SAMSUNG

Uporabniški priročnik

MD32B
MD40B
MD46B
MD55B

Barva in videz se lahko razlikujeta glede na izdelek, specifikacije pa se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave delovanja.

BN46-00237B-03

Kazalo

PRED UPORABO MONITORJA

11 Avtorske pravice

12 Čiščenje

12 Shranjevanje

13 Varnostni ukrepi

13 Simboli
14 Elektrika in varnost
15 Namestitev
17 Delovanje

PRIPRAVE

22 Preverjanje vsebine

22 Odstranjevanje embalaže
23 Pregled komponent

25 Deli

25 Nadzorna plošča
27 Hrbtna stran
28 Ključavnica proti kraji
29 Daljinski upravljalnik

32 Pred namestitvijo izdelka (Navodila za namestitev)

32 Kot nagiba in sukanje
32 Prezračevanje
34 Mere

35 Namestitev kompleta za pritrditev na steno

35 Namestitev kompleta za pritrditev na steno
35 Specifikacije kompleta za pritrditev na steno (VESA)

37 Daljinski upravljalnik (RS232C)

37 Povezava kablov
40 Povezava
42 Kode nadzora

PRIKLOP IN UPORABA VHODNE NAPRAVE

53 Pred priklopom

53 Točke preverjanja pred priklopom

Kazalo

54 **Priklop in uporaba računalnika**
54 Povezava z računalnikom
56 Spreminjanje ločljivosti

58 **Povezava z video napravo**
58 Povezava s kablom AV
58 Povezava s komponentnim kablom
58 Povezava s kablom HDMI-DVI
59 Priključitev s kablom HDMI
59 Povezava z zvočnim sistemom

60 **Priklop omrežnega sprejemnika (na prodaj ločeno)**
60 **MagicInfo**

64 **Sprememba vira signala**
64 **Source**

UPORABA MDC

65 **Konfiguracija nastavitev za možnost Multi Control**
65 Konfiguracija nastavitev za možnost **Multi Control**

66 **Namestitev/odstranitev programa MDC**
66 Namestitev
66 Odstranitev

Kazalo

67 **Kaj je MDC?**
67 Povezovanje z MDC
69 Upravljanje povezav
70 **Auto Set ID**
71 Kloniranje
72 Znova izvedi ukaz
73 Kako začnete uporabljati MDC
75 Postavitev osnovnega zaslona
76 Meniji
78 Prilagoditev zaslona
81 Prilagoditev zvoka
82 Nastavitev sistema
90 Nastavitve orodij
92 Druge funkcije
97 Navodila za odpravljanje težav

PRILAGODITEV ZASLONA

99 **Picture Mode**
99 Če je vhodni vir **PC** ali **DVI**
99 Če je vir signala **AV**, **Component**, **HDMI**

100 **Backlight / Contrast / Brightness / Sharpness / Color / Tint(G/R)**

101 **Screen Adjustment**
101 **Picture Size**
103 **Position**
104 **PC Screen Adjustment**
104 **Resolution Select**

104 **Auto Adjustment**

Kazalo

105 **Advanced Settings**
105 **Black Tone**
106 **Dynamic Contrast**
106 **Shadow Detail**
106 **Gamma**
106 **Expert Pattern**
106 **RGB Only Mode**
107 **Color Space**
107 **White Balance**
107 **10p White Balance** (**Off** / **On**)
108 **Flesh Tone**
108 **Edge Enhancement** (**Off** / **On**)
108 **Motion Lighting** (**Off** / **On**)
108 **LED Motion Plus** (**Off** / **On**)

109 **Picture Options**
109 **Color Tone**
110 **Color Temp.**
110 **Digital Noise Filter**
110 **MPEG Noise Filter**
110 **HDMI Black Level**
110 **Film Mode**
111 Auto Motion Plus (samo model MD55B)

111 **Reset Picture**

PRILAGODITEV ZVOKA

112 **Sound Mode**
113 **Sound Effect**
114 **Speaker Settings**
114 **Reset Sound**

MEDIA

115 **MagicInfo Lite**
116 **Videos**
116 Predvajanje videoposnetka
120 **Photos**
120 Ogled fotografije (ali možnosti **Slide Show**)

Kazalo

121 **Music**
121 Predvajanje glasbe

123 **Videos / Photos / Music – dodatne funkcije**
123 Razvrščanje seznamov datotek
124 Meni z možnostmi predvajanja **Videos**/**Photos**/**Music**

126 **Source**
126 **Source**
127 **Edit Name**
127 **Information**
127 **Refresh**

OMREŽJE

128 **Network Settings**
128 Povezava z ožičenim omrežjem
129 Nastavitve žičnega omrežja
131 Povezava z brezžičnim omrežjem
132 Nastavitev brezžičnega omrežja
134 **WPS(PBC)**
135 **One Foot Connection**
136 Nastavitev omrežja »Ad Hoc«

136 **Network Status**

137 **Nastavitve funkcije MagicInfo Lite**

SISTEM

138 **Multi Control**
138 Konfiguracija nastavitev za možnost **Multi Control**

139 **Time**
139 **Clock set**
139 **Sleep Timer**
139 **On Timer**
140 **Off Timer**
140 **Holiday Management**

141 **Menu Language**

Kazalo

141	**Eco Solution**
141	Energy Saving
142	Eco Sensor (Off / On)
142	No Signal Power Off
142	Auto Power Off (Off / On)
143	**Security**
143	Safety Lock (Off / On)
143	Button Lock (Off/On)
143	Change PIN
144	**PIP**
145	**Auto Protection Time**
145	**Screen Burn Protection**
146	Pixel Shift
146	Timer
147	Pixel
147	Side Gray
148	**Video Wall**
148	Video Wall
148	Format
149	Horizontal
149	Vertical
149	Screen Position
150	**Source AutoSwitch Settings**
151	**General**
151	Max. Power Saving
151	Game Mode
152	BD Wise
152	Auto Power
152	Standby Control
152	Lamp Schedule
152	OSD Display
153	Power On Adjustment
153	Temperature Control
153	Device Name

Kazalo

154 Anynet+(HDMI-CEC)
154 **Anynet+(HDMI-CEC)**
155 **Auto Turn Off** (No / Yes)
156 Receiver

157 DivX® Video On Demand

157 Network Remote Control

158 Reset System

158 Reset All

PODPORA

159 Software Upgrade
159 **By USB**
159 **Alternative Software**

160 Contact Samsung

MAGICINFO LITE

161 Podprte oblike zapisa datotek v predvajalniku MagicInfo Lite Player
161 Videoposnetki/zvok

165 Omrežni razpored
165 Povezava s strežnikom
166 Nastavitve funkcije **MagicInfo Lite**
166 Odobritev priklopljene naprave v strežniku
170 Nastavitev trenutnega časa

171 Local Schedule

171 Local Schedule Manager
171 Registracija razporeda **Local Schedule**
174 Spreminjanje razporeda **Local Schedule**
175 Brisanje razporeda **Local Schedule**
177 Zagon razporeda **Local Schedule**
178 Ustavitev razporeda **Local Schedule**
179 Ogled podrobnosti razporeda **Local Schedule**

180 Contents Manager
180 Kopiranje vsebine
181 Brisanje vsebine

Kazalo

182 **Internal AutoPlay**
182 Zagon funkcije **Internal AutoPlay**

182 **USB AutoPlay**
182 Zagon funkcije Internal AutoPlay

183 **Med predvajanjem vsebine**
183 Ogled podrobnosti vsebine med predvajanjem
184 Spreminjanje nastavitev predvajane vsebine

NAVODILA ZA ODPRAVLJANJE TEŽAV

185 **Zahteve, preden se obrnete na Samsungov center za pomoč strankam**
185 Preskušanje izdelka
185 Preverjanje ločljivosti in frekvence
186 Preverite naslednje.

189 **Vprašanja in odgovori**

SPECIFIKACIJE

191 **Splošno**

192 **Varčevanje z energijo**

193 **Prednastavljeni časovni načini**

195 **Licenca**

DODATEK

196 **Obrnite se na SAMSUNG WORLDWIDE**

201 **Odgovornost za plačljivo storitev (strošek stranke)**
201 Ni napaka na izdelku
201 Napaka na izdelku, ki jo je povzročila stranka
201 Drugo

202 **Optimalna kakovost slike in preprečevanje vžganosti zakasnelih slik**
202 Optimalna kakovost slike
203 Preprečevanje vžganosti zakasnelih slik

Kazalo

205 **Pravilno odlaganje**
205 Ustrezno odstranjevanje tega izdelka (odpadna električna in elektronska oprema)
205 Ustrezno odstranjevanje baterij v tem izdelku
206 **Terminologija**

KAZALO

Avtorske pravice

Vsebina teh navodil se za izboljšanje kakovosti lahko spremeni brez predhodnega obvestila.

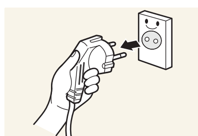
- Administrativni stroški se zaračunajo, če
  - (a) vas na zahtevo obišče tehnik in izdelek ni okvarjen.
    (npr. če niste prebrali tega uporabniškega priročnika).
  - (b) izdelek prinesete v servisni center in ni okvarjen.
    (npr. če niste prebrali tega uporabniškega priročnika).
- Višino administrativnih stroškov vam bomo sporočili pred morebitnim servisiranjem ali obiskom na domu.

Čiščenje

Pri čiščenju plošče in zunanjosti bodite zelo previdni, saj sta plošča in zunanjost naprednih zaslonov LCD zelo občutljiva na praske.

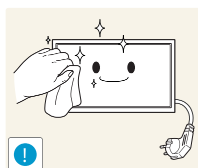
Pri čiščenju sledite tem navodilom.

 Te slike so zgolj za ponazoritev. Realne okoliščine se lahko razlikujejo od teh, prikazanih na slikah.

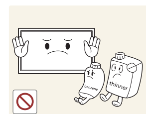


1. Izklopite izdelek in računalnik.
2. Izvlecite napajalni kabel iz izdelka.

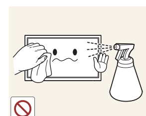
 Primite napajalni kabel za vtič. Ne dotikajte se kabla z mokrimi rokami. Sicer lahko pride do električnega udara.



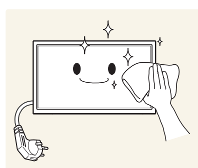
3. Obrišite izdelek s čisto, mehko in suho krpo.



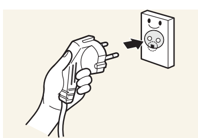
- Ne uporabljajte detergentov, ki vsebujejo alkohol, topila ali druge sestavine, ki lahko poškodujejo površino.



- Ne brizgajte vode ali detergenta neposredno na monitor.



4. Mehko in suho krpo namočite v vodo, temeljito jo ožemite, nato pa z njo očistite zunanjost izdelka.



5. Ko končate čiščenje, vtaknite napajalni kabel v izdelek.
6. Vklopite izdelek in računalnik.

Shranjevanje

Pri svetlečih modelih se lahko na površini pojavijo beli madeži, če v bližini uporabljate ultrazvočni vlažilnik.

 Če je treba očistiti notranjost izdelka, se obrnite na center za pomoč strankam (storitev je plačljiva).

Varnostni ukrepi

Pozor
NEVARNOST ELEKTRIČNEGA UDARA. NE ODPIRAJTE.
Pozor : NE IZPOSTAVLJAJTE SE NEVARNOSTI ELEKTRIČNEGA UDARA IN NE ODSTRANJUJTE POKROVA (ALI HRBTNEGA DELA). V NOTRANJOSTI MONITORJA NI DELOV, KI BI JIH LAHKO POPRAVIL UPORABNIK. PREPUSTITE VSA POPRAVILA POOBLAŠČENEMU OSEBJU.

	Ta simbol pomeni, da je v notranjosti monitorja visoka napetost. Ne dotikajte se notranjih delov monitorja.
	Ta simbol pomeni, da so bila monitorju priložena pomembna navodila, ki se nanašajo na upravljanje in vzdrževanje monitorja.

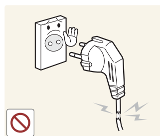
Simboli

Opozorilo	Če ne upoštevate navodil, lahko pride do resne poškodbe ali smrti.
Pozor	Če ne upoštevate navodil, lahko pride do telesne poškodbe ali poškodbe lastnine.
	S tem simbolom so označene dejavnosti, ki jih ni dovoljeno izvajati.
	Navodila, označena s tem simbolom, je treba upoštevati.

Elektrika in varnost

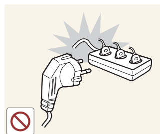
 Te slike so zgolj za ponazoritev. Realne okoliščine se lahko razlikujejo od teh, prikazanih na slikah.

 Opozorilo



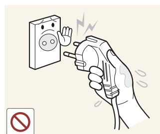
Ne uporabljajte poškodovanega napajalnega kabla, vtiča ali slabo pritrjene električne vtičnice.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.

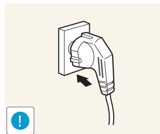


Ne priklapljajte več izdelkov na eno električno vtičnico.

- Če je vtičnica pregreta, lahko pride do požara.

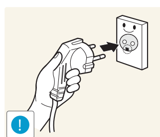


Ne dotikajte se vtičnice z mokrimi rokami. Sicer lahko pride do električnega udara.



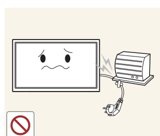
Vtič v celoti vstavite v vtičnico, da se ne premika.

- Zaradi nezavarovane povezave lahko pride do požara.



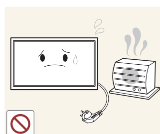
Vtaknite napajalni kabel v ozemljeno električno vtičnico (le izolirane naprave tipa 1).

- Pride lahko do električnega udara ali poškodbe.



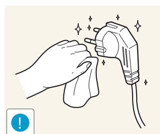
Ne upogibajte in ne vlecite napajalnega kabla s silo. Napajalnega kabla ne odlagajte pod težke predmete.

- Če je kabel poškodovan, lahko pride do požara ali električnega udara.



Napajalnega kabla ali monitorja ne odlagajte blizu virov toplote.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.

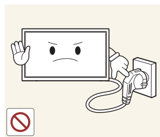


S suho krpo obrišite prah z nožic vtiča ali električne vtičnice.

- Sicer lahko pride do požara.

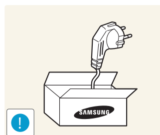
Pred uporabo monitorja

Pozor



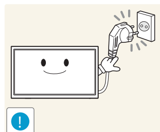
Med uporabo monitorja ne iztaknite napajalnega kabla.

- Pride lahko do poškodbe monitorja ali električnega udara.



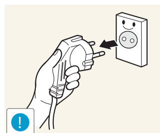
Uporabljajte le napajalni kabel Samsung, ki je priložen monitorju. Ne uporabljajte napajalnega kabla z drugimi izdelki.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



Pred električno vtičnico, v katero je vklopljen napajalni kabel, ne sme biti ovir.

- Ko pride do težave, je treba iztakniti napajalni kabel in s tem prekiniti napajanje monitorja.
- Napajanje monitorja ne morete popolnoma prekiniti le z gumbom za izklop in izklop na daljinskem upravljalniku.

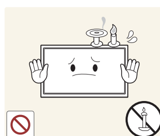


Pri iztikanju napajalnega kabla iz električne vtičnice povlecite za vtič.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.

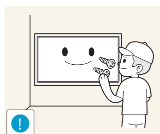
Namestitev

Opozorilo



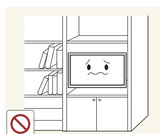
Ne postavljajte sveč, sredstev proti žuželkam ali cigaret na vrh monitorja. Monitorja ne nameščajte v bližino virov toplote.

- Sicer lahko pride do požara.



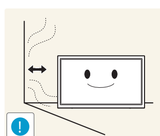
Namestitev stenskega držala za monitor prepustite tehniku.

- Če držalo namesti nepooblaščena oseba, lahko pride do poškodbe.
- Uporabljajte le odobrene omarice.



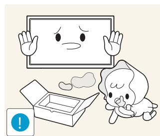
Ne postavljajte monitorja na mesta s slabim prezračevanjem, kot je na primer polica s knjigami ali omara.

- Pri povišani notranji temperaturi lahko pride do požara.



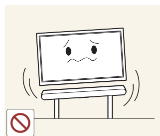
Med monitorjem in zidom naj bo vsaj 10 cm razmike, da lahko kroži zrak.

- Pri povišani notranji temperaturi lahko pride do požara.



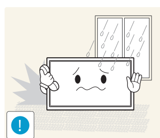
Plastično vrečko, v kateri je bil izdelek, hranite zunaj dosega otrok.

- Otroci se namreč lahko z njo zadušijo.



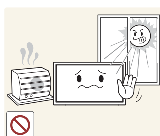
Monitorja ne postavite na nestabilno ali mesto, ki se premika (nepritrjena polica, neravna površina in tako dalje).

- Monitor lahko pade in se pri tem poškoduje in/ali povzroči poškodbe.
- Če monitor uporabljate na mestu, ki se preveč premika, se lahko poškoduje ali povzroči požar.



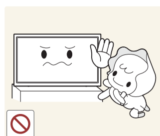
Ne namestite izdelka v vozilo ali na mesto, izpostavljeno prahu, vlagi (kapljice vode), olju ali dimu.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



Monitorja ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi, vročini ali vročim predmetom, na primer peči.

- Njegova življenjska doba se lahko skrajša ali pa pride do požara.



Pazite, da je monitor zunaj dosega majhnih otrok.

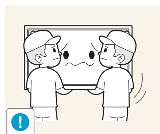
- Monitor lahko pade in pri tem poškoduje otroke.
- Sprednji del monitorja je težak, zato ga namestite na vodoravno in stabilno površino.



Jedilno olje, kot je sojino olje, lahko poškoduje izdelek ali povzroči deformiranje. Izdelka ne postavite v kuhinjo ali blizu kuhinjskega pulta.

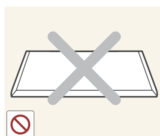


Pozor



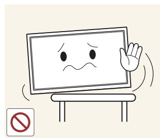
Pazite, da vam monitor med premikanjem ne pade iz rok.

- To lahko povzroči poškodbe monitorja ali telesne poškodbe.



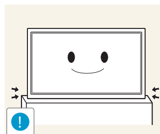
Ne odlagajte izdelka s sprednjo stranjo navzdol.

- Lahko pride do poškodbe zaslona.



Pri nameščanju monitorja na omarico ali polico poskrbite, da sprednji spodnji rob monitorja ne sega prek roba.

- Monitor lahko pade in se pri tem poškoduje in/ali povzroči poškodbe.
- Monitor namestite le na primero velike omarice ali police.



Monitor odlagajte nežno.

- To lahko povzroči poškodbe monitorja ali telesne poškodbe.

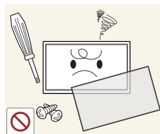


Če monitor postavite na nenavadno mesto (na primer na mesto, kjer je izpostavljen veliki količini prahu, kemičnim snovem, visokim ali nizkim temperaturam, ali na mesto, kjer se ga bo neprekinjeno uporabljalo, na primer na letališču, železniški postaji) lahko to resno vpliva na njegovo delovanje.

- Če želite monitor postaviti na takšno mesto, se pred tem obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.

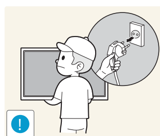
Delovanje

Opozorilo



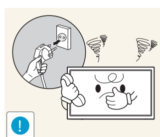
V monitorju je visoka napetost. Nikoli ne razstavljajte, popravljajte ali spreminjajte monitorja.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.
- Če je treba monitor popraviti, se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.



Pred premikanjem izdelka ga izklopite z gumbom za vklop in izklop, nato pa iztaknite napajalni kabel in vse druge povezane kable.

- Če je kabel poškodovan, lahko pride do požara ali električnega udara.



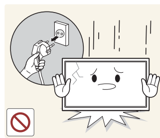
Če monitor oddaja nenaveden zvok, če iz njega prihaja vonj po zažganem ali dim, takoj izključite napajalni kabel in se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



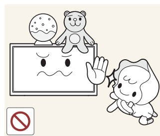
Pazite, da se otroci ne obešajo na monitor in da ne plezajo nanj.

- Otroci se lahko pri tem resno poškodujejo.



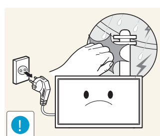
Če monitor pade ali če pride do poškodbe ohišja, izklopite monitor z gumbom za vklop in izklop in iztaknite napajalni kabel. Nato se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.

- Pri nadaljnji uporabi monitorja lahko pride do požara ali električnega udara.



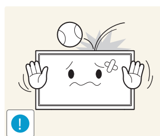
Na monitorju ne puščajte težkih predmetov ali predmetov, ki privabljajo otroke (igrače, slaščice itd.).

- Monitor ali težki predmeti lahko padejo na otroke, ko poskušajo seči po igračah ali slaščicah, zaradi česar lahko pride do resnih poškodb.



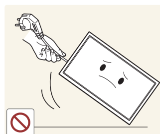
Med bliskanjem ali grmenjem izključite izdelek in iztaknite napajalni kabel.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



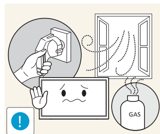
Pazite, da vam na monitor ne padejo predmeti in ga ne udarite s silo.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



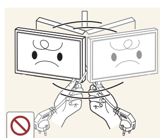
Monitorja ne premikajte tako, da povlečete napajalni kabel ali kateri koli kabel.

- Zaradi poškodovanega kabla lahko monitor preneha delovati, pride pa lahko tudi do električnega udara ali požara.



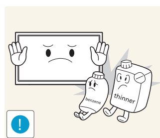
Če uhaja plin, se ne dotikajte izdelka ali električne vtičnice. Poleg tega takoj prezračite prostor.

- Zaradi isker lahko pride do eksplozije ali požara.



Ne dvigujte ali premikajte monitorja tako, da povlečete napajalni kabel ali kateri koli kabel.

- Zaradi poškodovanega kabla lahko monitor preneha delovati, pride pa lahko tudi do električnega udara ali požara.



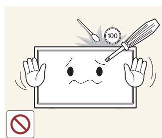
V bližini izdelka ne odlagajte ali hranite eksplozivnih razpršilnih sredstev ali vnetljivih snovi.

- To lahko povzroči eksplozijo ali požar.



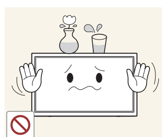
Poskrbite, da odprtine za prezračevanje ne zastirajo prti ali zavese.

- Pri povišani notranji temperaturi lahko pride do požara.



V odprtine za prezračevanje ali v vhodna/izhodna vrata monitorja ne vstavljajte kovinskih predmetov (paličic, kovancev, sponk za lase idr.) ali lahko vnetljivih predmetov (papirja, vžigalic idr.).

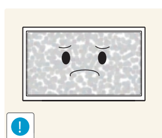
- Ko se v monitorju znajdejo voda ali drugi tujki, ga izklopite in iztaknite napajalni kabel. Nato se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.
- To lahko povzroči električni udar ali požar.



Na monitor ne odlagajte kovinskih predmetov ali predmetov, v katerih je voda (vaze, cvetlični lončki, steklenice idr.).

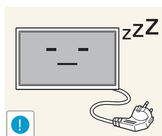
- Ko se v monitorju znajdejo voda ali drugi tujki, ga izklopite in iztaknite napajalni kabel. Nato se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.
- To lahko povzroči električni udar ali požar.

Pozor



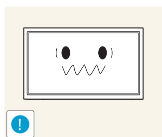
Če dlje časa gledate statično sliko, se lahko pojavijo vžgana zakasnela slika ali pomanjkljive slikovne pike.

- Če izdelka ne nameravate uporabljati dlje časa, vklopite način varčevanja z energijo ali ohranjevalnik zaslona s spreminjajočo se sliko.



Če monitorja ne nameravate uporabljati dlje časa (počitnice ipd.), iztaknite napajalni kabel iz električne vtičnice.

- Zaradi nakopičenega prahu in vročine lahko pride do požara, električnega udara ali uhajanja električnega toka.



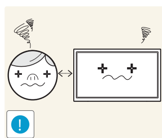
Monitor uporabljajte pri priporočeni ločljivosti in frekvenci.

- Vaš vid se lahko poslabša.

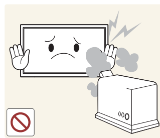


Ne držite izdelka z zgornjo stranjo navzdol in ga ne premikajte tako, da ga vlečete za podstavek.

- Monitor lahko pade in se pri tem poškoduje ali povzroči poškodbe.

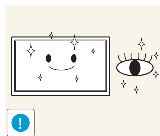


Pri dolgotrajnem gledanju monitorja s prekratke razdalje se lahko vaš vid poslabša.



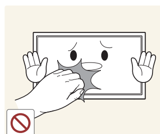
V bližini izdelka ne uporabljajte vlažilcev zraka ali pečic.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.

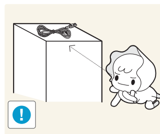


Med uporabo monitorja si vsako uro spočijte oči več kot 5 minut.

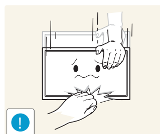
- S tem boste odpravili utrujenost oči.



Ne dotikajte se zaslona, ko je monitor dlje časa vklopljen, saj lahko postane vroč.

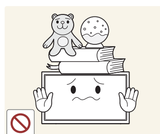


Majhne pripomočke shranjujte zunaj dosega otrok.



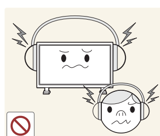
Pri prilagajanju nagiba monitorja ali višine stojala bodite previdni.

- Lahko se vam zatakne roka ali prst in pride do poškodbe.
- Če monitor nagnete za prevelik kot, lahko ta preneha delovati ali pa lahko pade in pride do poškodbe.



Na izdelek ne odlagajte težkih predmetov.

- To lahko povzroči poškodbe monitorja ali telesne poškodbe.



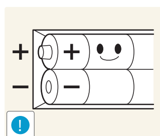
Ko uporabljate naglavne slušalke ali slušalke za v uho, glasnosti ne nastavite previsoko.

- Premočan zvok lahko poškoduje sluh.



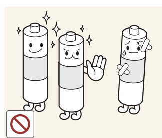
Ko vzamete baterijo iz daljinskega upravljalnika, pazite, da jo otroci ne dajo v usta. Baterijo hranite izven dosega otrok in dojenčkov.

- Če otroci dajo baterijo v usta, se takoj posvetite z zdravnikom.



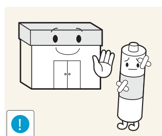
Ko menjajte baterijo, pazite, da sta pola (+, -) pravilno usmerjena.

- Sicer se lahko baterija poškoduje ali povzroči požar, telesno poškodbo ali škodo zaradi iztekanja notranje tekočine.



Uporabljajte samo navedene standardizirane baterije in ne uporabljajte nove in rabljene baterije hkrati.

- Sicer se lahko baterije poškodujejo ali povzročijo požar, telesno poškodbo ali škodo zaradi iztekanja tekočine iz baterij.



Baterije (in akumulatorske baterije) niso običajni odpadki in jih je treba vrniti v namene recikliranja. Stranka je odgovorna za vrnitev rabljenih baterij ali akumulatorskih baterij v namene recikliranja.

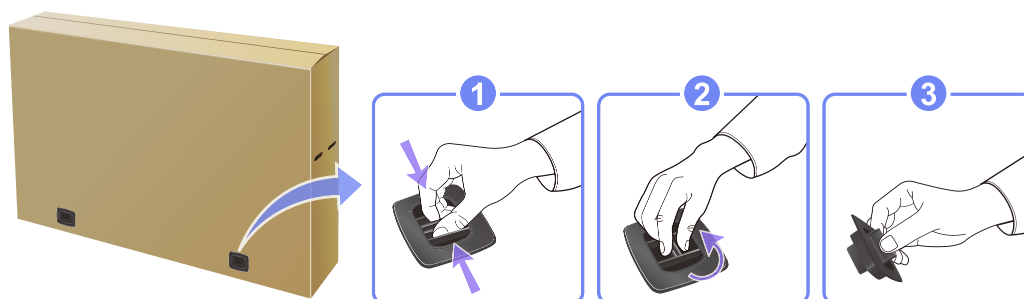
- Stranka lahko rabljene baterije ali akumulatorske baterije vrne v bližnji javni reciklirni center ali v trgovino, kjer prodajajo isto vrsto baterij ali akumulatorskih baterij.

1 Priprave

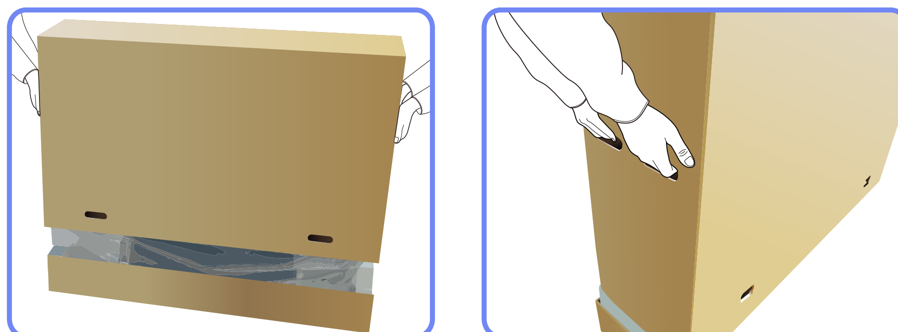
1.1 Preverjanje vsebine

1.1.1 Odstranjevanje embalaže

1 Odstranite črno napravo za zaklepanje na dnu škatle.

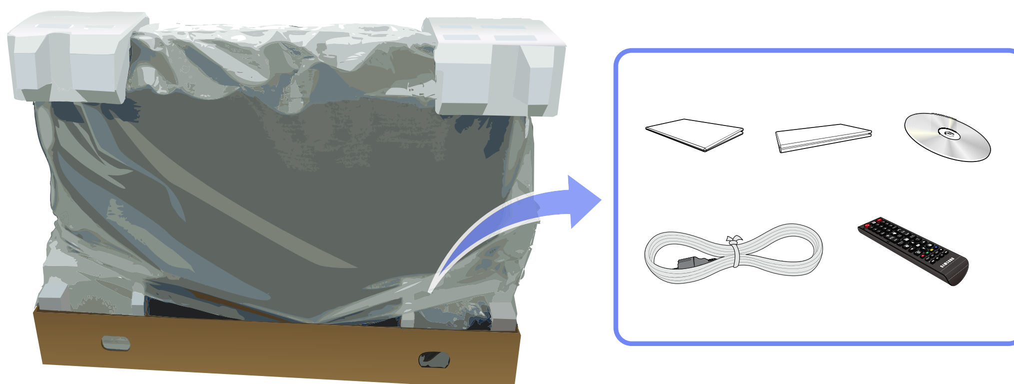


2 S pomočjo utorov na škatli dvignite in odstranite zgornji del škatle.



3 Preglejte komponente ter odstranite stiropor in plastično vrečko.

 Videz dejanskih komponent se lahko razlikuje od prikazane slike.



 Ta slika se uporablja samo za referenco.

4 Škatlo shranite v suh prostor, da jo boste lahko uporabili pri prihodnjem premikanju izdelka.

Pripprave

1.1.2 Pregled komponent

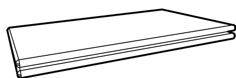


- Če katere koli komponente manjkajo, se obrnite na ponudnika, pri katerem ste izdelek kupili.
- Videz komponent in elementov, ki so na prodaj posebej, se lahko razlikuje od prikazane slike.
- Stojalo ni priloženo.

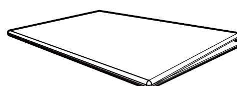
Komponente



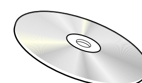
Komponente se lahko razlikujejo glede na lokacijo.



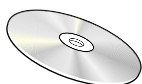
Navodila za hitro namestitev



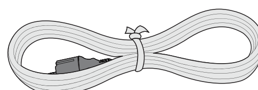
Garancijska kartica (ni na voljo povsod)



Uporabniški priročnik



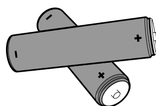
CD s programsko opremo MagicInfo Lite Edition



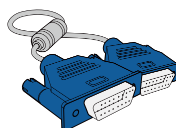
Napajalni kabel



Daljinski upravljalnik



Baterije (ni na voljo povsod)



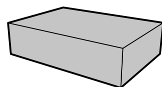
Kabel D-SUB

1 Pripravevstavi

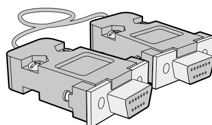
Elementi, ki so na prodaj posebej



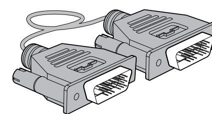
Naslednje elemente lahko kupite pri najbližjem trgovcu.



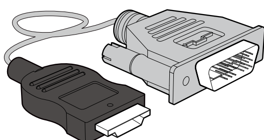
Komplet za pritrditev na steno



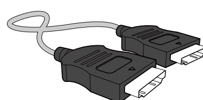
Kabel RS232C



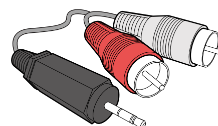
Kabel DVI



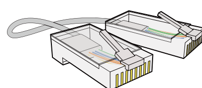
Kabel HDMI-DVI



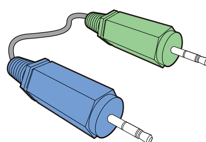
Kabel HDMI



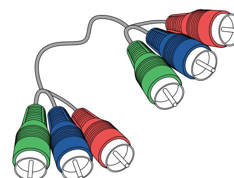
Stereo kabel RCA



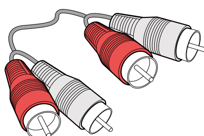
Kabel LAN



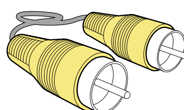
Stereo kabel



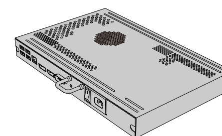
Komponentni kabel



Kabel RCA



Video kabel

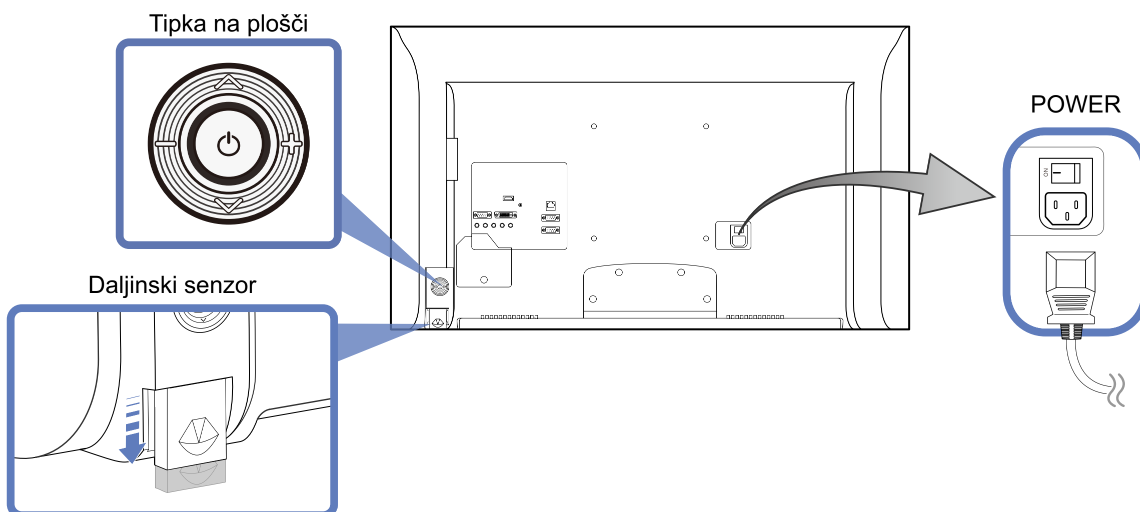


Omrežni sprejemnik

1 Priprave

1.2 Deli

1.2.1 Nadzorna plošča



Tipka na plošči

Senzor	Opis
	Vklopi izdelek. Če pritisnete gumb [⏻], ko se izdelek vklopi, se bo prikazal nadzorni meni. Za izhod iz menija na zaslonu pritisnite in držite tipko na plošči vsaj eno sekundo.
	Odpre nadrejeni ali podrejeni meni. Prilagodite lahko tudi vrednost možnosti.
	Odpre levi ali desni meni. Glasnost prilagodite tako, da pomaknete tipko na plošči v levo ali desno, ko nadzorni meni ni prikazan.
Daljinski senzor	Če želite izdelek upravljati z daljinskim upravljalnikom, premaknite senzor za daljinski upravljalnik v smeri puščice.



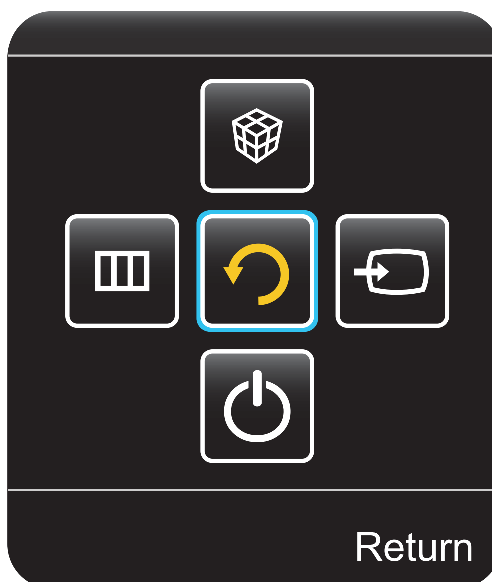
Barva in oblika delov se lahko razlikujeta od prikazanega. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.

1 Priprave

Nadzorni meni



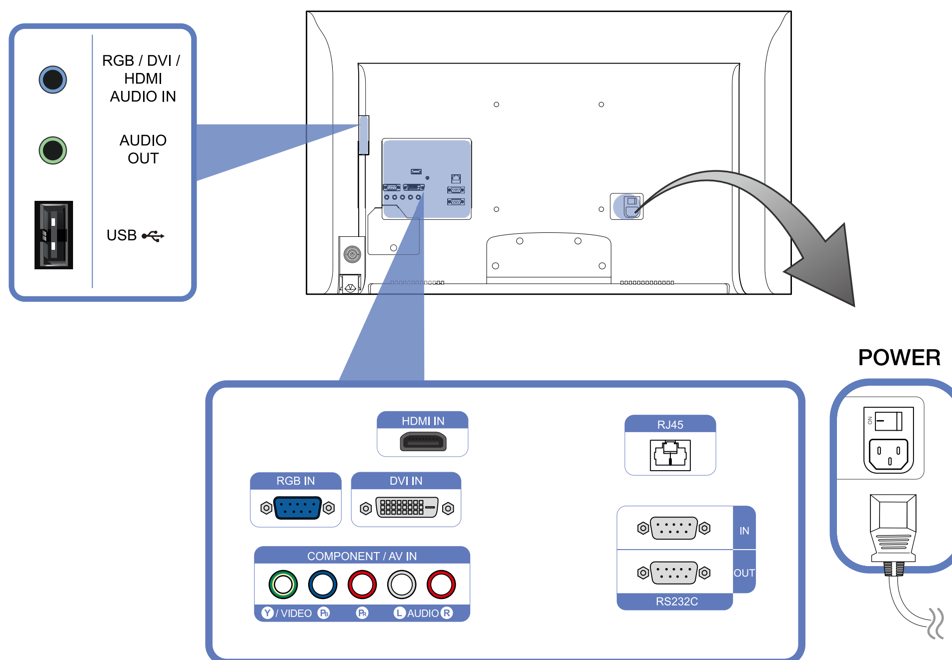
Če pritisnete gumb [⏻] na tipki na plošči ("1.2 Deli") ko se izdelek vklopi, se bo prikazal nadzorni meni.



Ikone	Opis
	Izbere priključeni vir signala. Pomaknite tipko na plošči v desno in izberite **Source** [ ] v nadzornem meniju. Ko se prikaže seznam virov signala, pomaknite tipko na plošči navzgor ali navzdol, da izberete želeni vir signala. Nato pritisnite tipko na plošči.
	Odpre meni na zaslonu. Pomaknite tipko na plošči v levo in izberite Meni [ ] v nadzornem meniju. Prikaže se nadzorni zaslon menija na zaslonu. Pomaknite tipko na plošči v desno, da izberete želeni meni. Podmeni lahko izberete tako, da pomaknete tipko na plošči navzgor, navzdol ali v levo ali desno. Če želite spremeniti nastavitve, izberite želeni meni in pritisnite tipko na plošči.
	Odpre način MagicInfo Lite. Pomaknite tipko na plošči navzgor in izberite **MagicInfo Lite** [ ] v nadzornem meniju.
	Izklopi izdelek. Pomaknite tipko na plošči navzdol in izberite **Power off** [ ] v nadzornem meniju. Nato pritisnite tipko na plošči.
	Zapre trenutni meni.

1.2.2 Hrbtna stran


Barva in oblika delov se lahko razlikujeta od prikazanega. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.



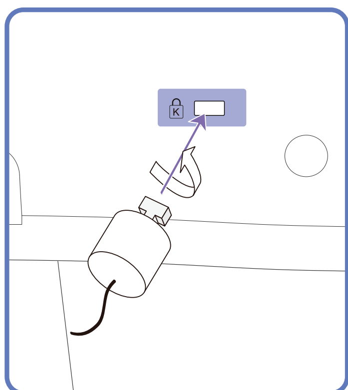
Vrata	Opis
[RGB / DVI / HDMI AUDIO IN]	Prejema zvok iz računalnika prek zvočnega kabla.
[AUDIO OUT]	Povezava z avdio vhodom vhodne naprave.
[USB]	Vrata za pomnilniško napravo USB.
[HDMI IN]	Omogoča priključitev na napravo, ki je vir signala, s kablom HDMI.
[RGB IN]	Omogoča povezavo z vhodno napravo s kablom D-USB.
[DVI IN]	Povezava z vhodno napravo s kablom DVI ali HDMI-DVI.
[COMPONENT IN / AV IN]	Povezava z vhodno napravo s kablom Component/AV
[RJ45]	Omogoča povezavo s programom MDC s kablom LAN.
[RS232C IN / OUT]	Povezava z MDC s kablom RS232C

1.2.3 Ključavnica proti kraji



- Ključavnica proti kraji omogoča varno uporabo izdelka tudi v javnosti.
- Oblika naprave za zaklepanje in način zaklepanja sta odvisna od proizvajalca. Za podrobnosti glejte navodila za uporabo, ki so priložena napravi za zaklepanje proti kraji.

Napravo za zaklepanje proti kraji zaklenete na naslednji način.



1 Kabel naprave za zaklepanje proti kraji pritrdite na težek predmet, kot je miza.

2 En konec kabla povlecite skozi zanko na drugem koncu.

3 Vstavite napravo za zaklepanje v režo ključavnice za zaklepanje na hrbtni strani izdelka.

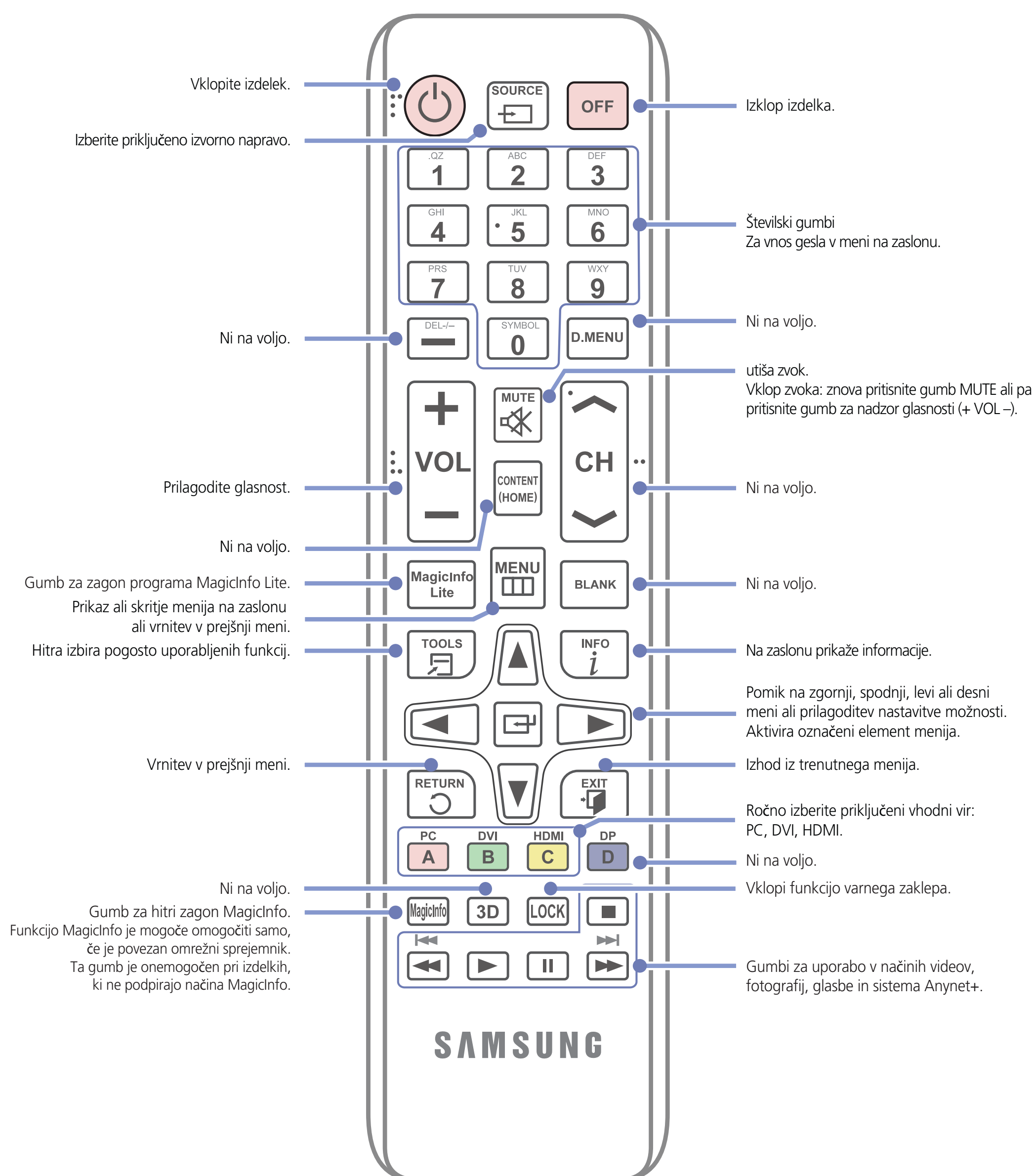
4 Zaklenite napravo za zaklepanje.

- Napravo za zaklepanje proti kraji lahko kupite posebej.
- Za podrobnosti glejte navodila za uporabo, ki so priložena napravi za zaklepanje proti kraji.
- Naprave za zaklepanje proti kraji lahko kupite pri prodajalcih elektronike ali prek spleta.

1.2.4 Daljinski upravljalnik



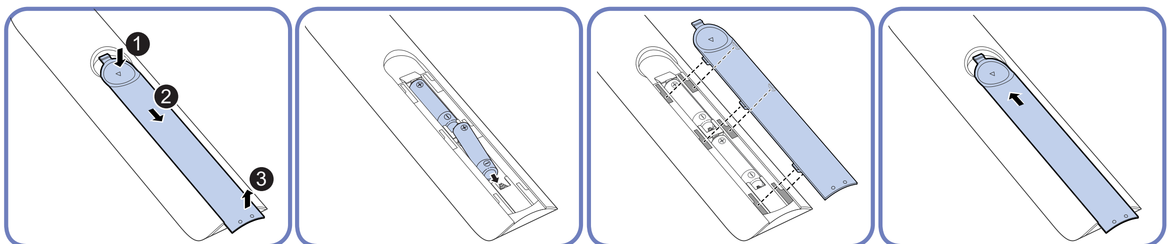
- Uporaba drugih prikazovalnih naprav v istem prostoru, kot je daljinski upravljalnik tega izdelka, lahko povzroči nenamerno upravljanje drugih prikazovalnih naprav.
- Funkcije gumbov daljinskega upravljalnika se lahko za različne proizvode razlikujejo.



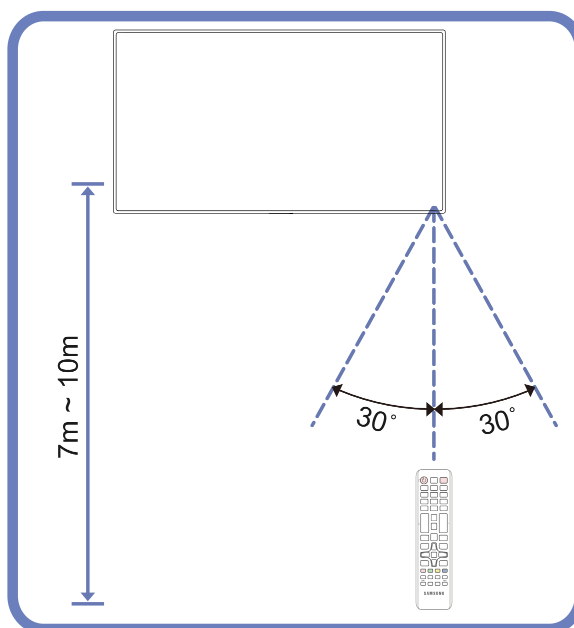
Prilagajanje prikaza na zaslonu (OSD) z daljinskim upravljalnikom

MENU	1. Odprite meni na zaslonu.
	2. V prikazanem meniju na zaslonu izberite možnost **Picture**, **Sound**, **Media**, **Network**, **System** ali **Support**.
	3. Poljubno spremenite nastavitve.
	4. Končajte nastavitev.
EXIT	5. Zaprite meni na zaslonu (OSD).

Baterije namestite v daljinski upravljalnik na naslednji način



Sprejemni doseg daljinskega upravljalnika



Daljinski upravljalnik uporabljajte na razdalji med 7 in 10 m od senzorja na izdelku pod kotom 30˚ levo in desno.



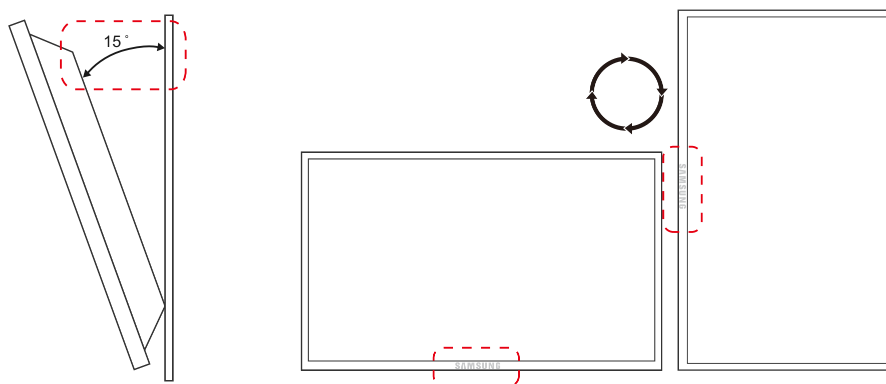
- Rabljene baterije hranite izven dosega otrok in jih reciklirajte.
- Novih in rabljenih baterij ne uporabljajte skupaj. Obe bateriji zamenjajte hkrati.
- Če daljinskega upravljalnika dlje časa ne uporabljate, odstranite bateriji.

1.3 Pred namestitvijo izdelka (Navodila za namestitev)

1.3.1 Kot nagiba in sukanje



Za več informacij se obrnite na Samsungov center za pomoč strankam.



A Izdelek je lahko nagnjen največ pod kotom 15˚ glede na steno.

B Če želite izdelek uporabljati navpično (pokončni pogled), ga obrnite v smeri urinega kazalca, tako da je indikator LED usmerjen navzdol.

1.3.2 Prezračevanje

1. Namestitev na ravno steno

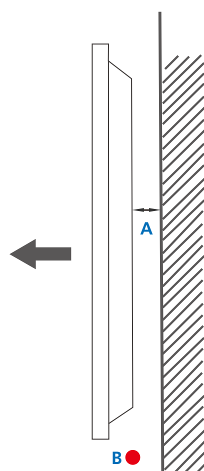


Figure 1.1 Pogled od strani

A Najmanj 40 mm

B Okoljska temperatura: pod 35˚C

- Če izdelek namestite na ravno steno, mora biti od stene oddaljen vsaj 40mm zaradi prezračevanja, okoljska temperatura pa mora biti pod 35 ˚C.

2. Namestitev na vbočeno steno

 Za več informacij se obrnite na Samsungov center za pomoč strankam.

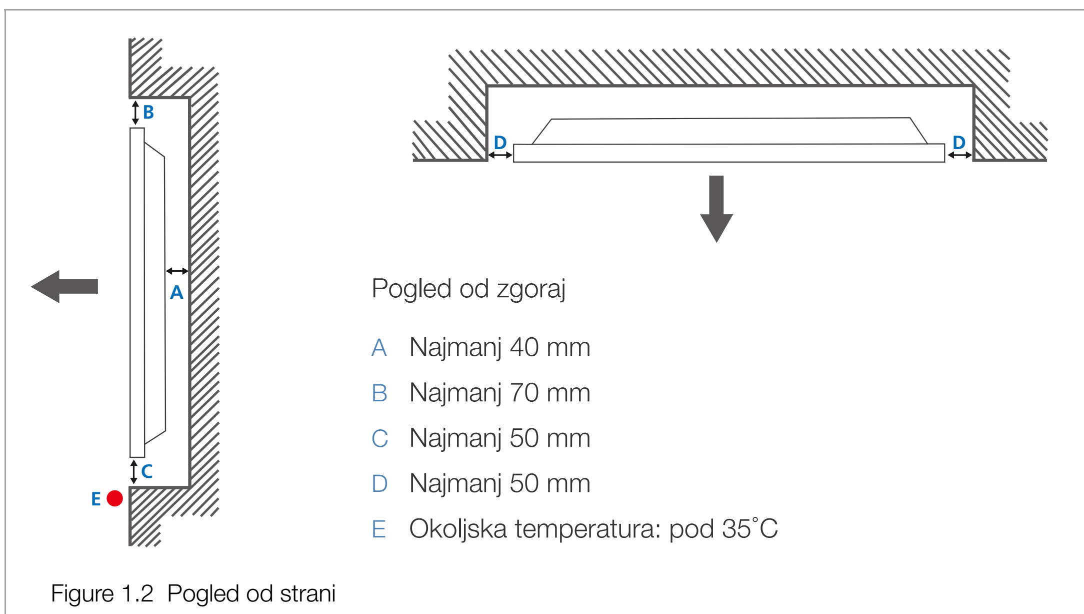


Figure 1.2 Pogled od strani

 Če izdelek namestite na vbočeno steno, mora biti od stene oddaljen vsaj za predpisano dolžino zaradi prezračevanja, okoljska temperatura pa mora biti pod 35 ˚C.

3. Namestitev v vbočena tla

 Za več informacij se obrnite na Samsungov center za pomoč strankam.

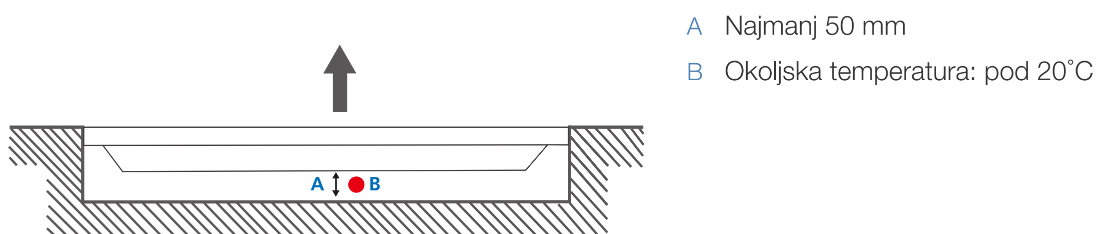
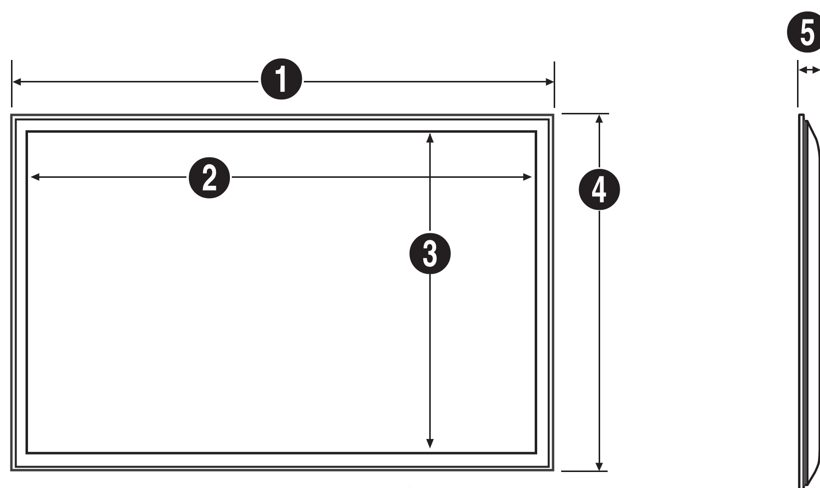


Figure 1.3 Pogled od strani

 Če izdelek namestite na ravno steno, mora biti od stene oddaljen vsaj 50 mm zaradi prezračevanja, okoljska temperatura pa mora biti pod 20 ˚C.

1.3.3 Mere



Enota: mm

Ime modela	1	2	3	4	5
MD32B	736,0	698,4	392,9	434,5	93,5
MD40B	925,4	885,6	498,2	541,0	93,5
MD46B	1057,7	1018,1	572,7	615,8	94,9
MD55B	1247,7	1209,6	680,4	722,9	95,2



Nekatere risbe morda niso prikazane v pravem razmerju. Nekatere mere se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Pred namestitvijo izdelka si oglejte mere. Ne odgovarjamo za napake v tisku ali črkovanju.

1.4 Namestitev kompleta za pritrditev na steno

1.4.1 Namestitev kompleta za pritrditev na steno

Komplet za pritrditev na steno (na prodaj posebej) omogoča pritrditev izdelka na steno.

Za podrobne informacije o namestitvi kompleta za pritrditev na steno glejte navodila, ki so priložena kompletu. Priporočamo, da se za pomoč pri namestitvi nosilca za pritrditev na steno obrnete na usposobljeno osebo. Družba Samsung Electronics ne odgovarja za nobeno škodo na izdelku ali poškodbe oseb, če sami poskusite namestiti komplet za pritrditev na steno.

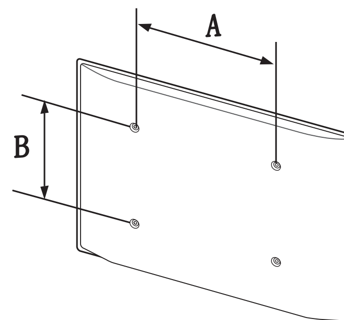
1.4.2 Specifikacije kompleta za pritrditev na steno (VESA)



Namestite komplet za pritrditev na steno na trdno steno pravokotno na tla. Pred namestitvijo na površine iz mavca, se za dodatne informacije obrnite na najbližjega prodajalca. Če namestite izdelek na strop ali neravno steno, lahko pade in povzroči hude poškodbe oseb.



- V spodnji tabeli so prikazane običajne mere kompletov za pritrditev na steno.
- Samsungovi kompleti za pritrditev na steno vključujejo priročnik s podrobnimi informacijami ter vse potrebne dele za sestavljanje kompleta.
- Ne uporabljajte vijakov, ki niso v skladu s standardom VESA.
- Ne uporabljajte vijakov, ki so daljši od običajne dolžine, ali takih, ki niso v skladu s standardom VESA. Predolgi vijaki lahko poškodujejo notranjost izdelka.
- Dolžina vijakov v kompletih za pritrditev na steno, ki niso v skladu s standardom VESA, je dolžina vijakov odvisna od specifikacij kompleta.
- Vijakov ne privijte premočno. Tako se lahko izdelek poškoduje ali pade in poškoduje osebe. Samsung ne odgovarja za tovrstne nezgode.
- Družba Samsung ne odgovarja za škodo na izdelku ali poškodbe izdelkov, če uporabljate komplet za pritrditev na steno, ki ni v skladu s standardom VESA, ali takega, ki ni naveden kot ustrezen, ali če ne upoštevate navodil za namestitev.
- Izdelek namestite pod največ 15-stopinjskim naklonom.
- Namestitev izdelka na steno morata opraviti dve osebi.



Ime modela	Luknje za vijake po standardu VESA (A * B) v milimetrih	Običajni vijak	Količina
MD32B MD40B	200 x 200	M6	4
MD46B MD55B	400 x 400	M8	



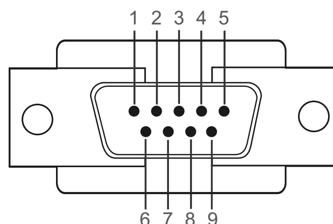
Kompleta za pritrditev na steno ne namestite, če je izdelek vklopljen. Pri tem lahko pride do poškodbe oseb zaradi električnega udara.

1.5 Daljinski upravljalnik (RS232C)

1.5.1 Povezava kablov

Vmesnik	RS232C (9-pinski)
Pin	TxD (št. 2), RxD (št. 3), GND (št. 5)
Bitna hitrost	9600 b/s
Podatkovni biti	8 bitov
Parnost	Brez
Zaključni bit	1 bitov
Nadzor pretoka	Brez
Največja dolžina	15 m (samo oklopljeni)

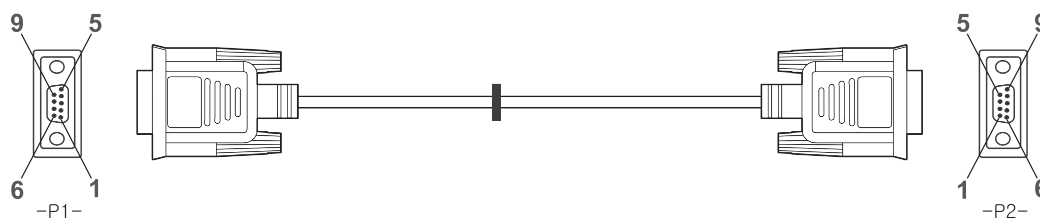
- Dodelitev pinov



Pin	Signal
1	Prepoznavanje nosilca podatkov
2	Prejeti podatki
3	Preneseni podatki
4	Priprava podatkovnega priključka
5	Ozemljitev signala
6	Priprava niza podatkov
7	Pošiljanje zahteve
8	Prosto za pošiljanje
9	Indikator zvonjenja

- Kabel RS232C

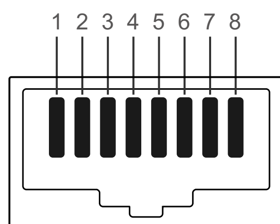
  Kabel: Navzkrižni kabel



-P1-		-P1-		-P2-		-P2-
Ženski	Rx	2	-------->	1	Tx	Ženski
	Tx	3	<--------	2	Rx	
	Gnd	5	---------	3	Gnd	

Kabel LAN

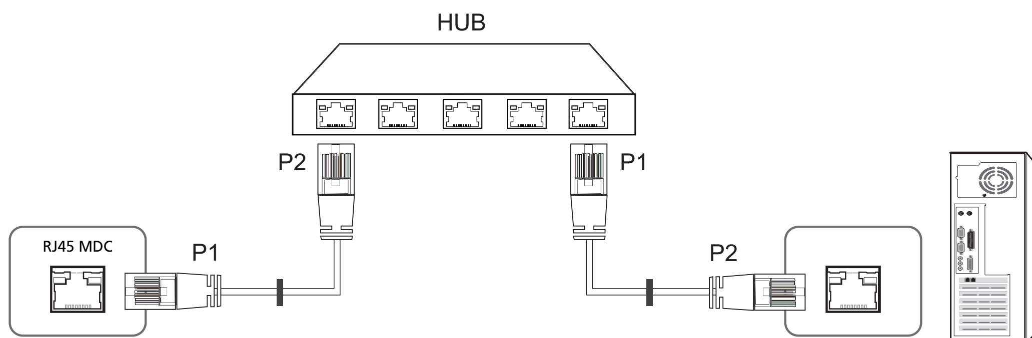
- Dodelitev pinov



Št. pina	Običajna barva	Signal
1	Oranžno-bela	TX+
2	Oranžna	TX-
3	Zeleno-bela	RX+
4	Modra	NC
5	Modro-bela	NC
6	Zelena	RX-
7	Rjavo-bela	NC
8	Rjava	NC

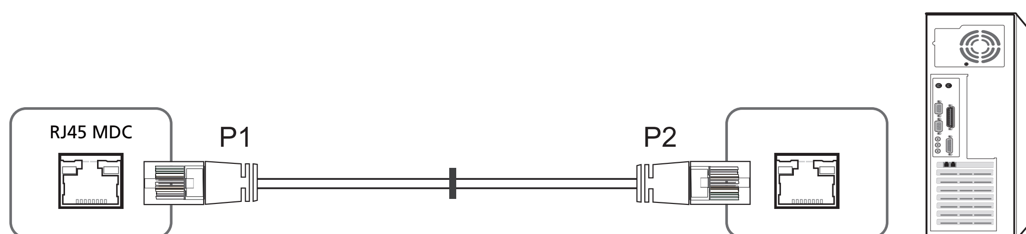
- Priključek: RJ45

  Neposredni kabel LAN (PC - HUB)



Signal	P1		P2	Signal
TX+	1	<-------->	1	TX+
TX-	2	<-------->	2	TX-
RX+	3	<-------->	3	RX+
RX-	6	<-------->	6	RX-

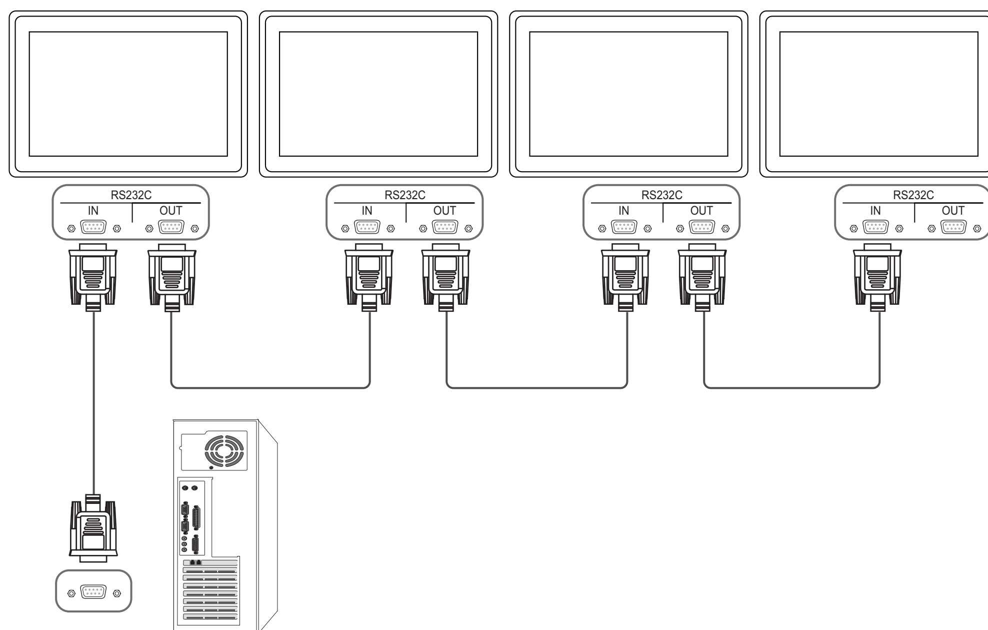
Križni kabel LAN (PC - PC)



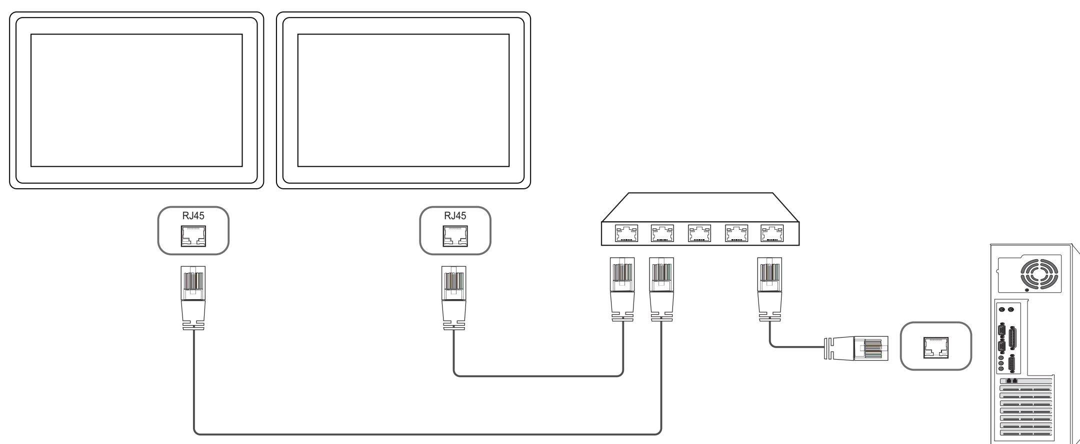
Signal	P1		Pi2	Signal
TX+	1	<-------->	3	RX+
TX-	2	<-------->	6	RX-
RX+	3	<-------->	1	TX+
RX-	6	<-------->	2	TX-

1.5.2 Povezava

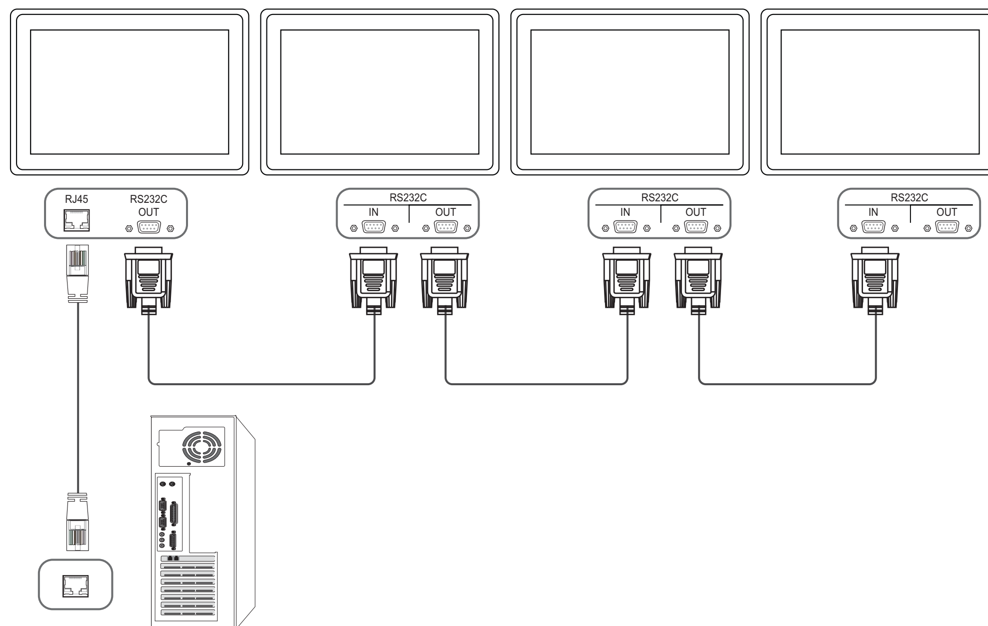
- Povezava 1



- Povezava 2



- Povezava 3



1.5.3 Kode nadzora

Ogled stanja nadzora (ukaz za nadzor Get)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0 x AA	Vrsta ukaza		0	

Nadzor (ukaz za nadzor Set)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0 x AA	Vrsta ukaza		1	Vrednost	

Ukaz

Št.	Vrsta ukaza	Ukaz	Razpon vrednosti
1	Nadzor napajanja	0 x 11	0~1
2	Nadzor glasnosti	0 x 12	0~100
3	Nadzor vhoda	0 x 14	-
4	Nadzor načina zaslona	0 x 18	-
5	Nadzor velikosti zaslona	0 x 19	0~255
6	Vklop / izklop funkcije PIP	0 x 3C	0~1
7	Nadzor samodejne prilagoditve	0 x 3D	0
8	Nadzor načina video stene	0 x 5C	0~1
9	Varnostni zaklep	0 x 5D	0~1

- Izdani ID-ji so lahko prikazani v šestnajstiški obliki. Vendar mora biti ID 0 prikazan kot 0 x FF.
- Vse vrste komunikacije potekajo v šestnajstiški obliki. Kontrolna vsota se izračuna z vsoto vseh vrednosti, razen za glavo. Če kontrolna vsota obsega več kot 2 števki, kot je prikazano spodaj (11 + FF + 01 + 01 = 112), prva števka odpade.

Npr. vklop in ID = 0.

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 11		1	"Power"	

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki 1	12
0 x AA	0 x 11		1	1	

- Če želite istočasno nadzorovati vse naprave, povezane s serijskim kablom, ne glede na njihov ID, nastavite ID na "0 x FE" in pošljite ukaze. Vsaka naprava bo sledila ukazom, vendar se ACK ne bo odzval.

Nadzor napajanja

- Funkcija

  Izdelek je mogoče vklopiti in izklopiti z računalnikom.

- Ogled stanja napajanja (Pridobi stanje VKLOP / IZKLOP)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 11		0	

- Nastavitev napajanja na VKLOP / IZKLOP (VKLOP / IZKLOP napajanja)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 11		1	"Power"	

  "Power": koda napajanja, ki jo je treba nastaviti na izdelku.

  1 : VKLOP napajanja

  0 : IZKLOP napajanja

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"A"	0 x 11	"Power"	

  "Power": koda napajanja, ki jo je treba nastaviti na izdelku.

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"N"	0 x 11	"ERR"	

  "ERR" : koda, ki označuje vrsto napake.

Nadzor glasnosti

- Funkcija

  Glasnost izdelka je mogoče prilagoditi z računalnikom.

- Ogled stanja glasnosti (Pridobi stanje glasnosti)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 12		0	

- Nastavitev glasnosti (Nastavi glasnost)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 12		1	"Volume"	

"Volume": Koda vrednosti glasnosti, ki jo je treba nastaviti v izdelku. (0-100)

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"A"	0 x 12	"Volume"	

"Volume": Koda vrednosti glasnosti, ki jo je treba nastaviti v izdelku. (0-100)

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"N"	0 x 12	"ERR"	

"ERR" : koda, ki označuje vrsto napake.

Nadzor vhoda

- Funkcija

  Vir signala izdelka je mogoče spremeniti z računalnikom.

- Ogled stanja vhodnega vira (Pridobi stanje vhodnega vira)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 14		0	

- Nastavitev vhodnega vira (Nastavi vhodni vir)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 14		1	"Input Source"	

"Input Source": Koda vira signala, ki jo je treba nastaviti v izdelku.

0 x 14	Osebni računalnik
0 x 1E	BNC
0 x 18	DVI
0 x 0C	Vhodni vir
0 x 04	S-video
0 x 08	Komponenta
0 x 20	MagicInfo
0 x 1F	DVI_video
0 x 30	RF (TV)
0 x 40	DTV
0 x 21	HDMI1
0 x 22	HDMI1_PC
0 x 23	HDMI2
0 x 24	HDMI2_PC
0 x 25	Vrata zaslona



- Za DVI_video, HDMI1_PC in HDMI2_PC ni mogoče uporabiti ukaza Set. Odzivajo se samo na ukaze "Get" (Pridobi).
- Ta model ne podpira standardov BNC, S-Video, HDMI2, HDMI2_PC in vrat za zaslon.
- **MagicInfo** je na voljo samo pri modelih, ki vsebujejo funkcijo **MagicInfo**.
- RF (TV) in DTV sta na voljo samo pri modelih, ki vključujejo televizor.

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"A"	0 x 14	"Input Source"	

"Input Source": Koda vira signala, ki jo je treba nastaviti v izdelku.

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"N"	0 x 14	"ERR"	

"ERR" : koda, ki označuje vrsto napake.

Pripreve

Zaslon

- Funkcija

  Način zaslona izdelka je mogoče spremeniti z računalnikom.

  Načina zaslona ne morete upravljati, če je omogočena funkcija **Video Wall**.

 Ta način upravljanja lahko uporabite samo pri modelih, ki vključujejo televizor.

- Ogled stanja zaslona (Pridobi stanje načina zaslona)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 18		0	

- Nastavitev velikosti slike (Nastavi velikost slike)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 18		1	"Screen Mode"	

"Screen Mode": Koda, ki nastavi stanje izdelka.

0 x 01	16 : 9
0 x 04	Povečava
0 x 31	Široka povečava
0 x 0B	4 : 3

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"A"	0 x 18	"Način zaslona"	

"Screen Mode": Koda, ki nastavi stanje izdelka.

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"N"	0 x 18	"ERR"	

"ERR" : koda, ki označuje vrsto napake.

Nadzor velikosti zaslona

- Funkcija

  Velikost zaslona izdelka je mogoče spremeniti z računalnikom.

- Ogled velikosti zaslona (Pridobi stanje velikosti zaslona)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 19		0	

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"A"	0 x 19	"Screen Size"	

"Screen Size": Velikost zaslona izdelka (razpon: 0–255, enota: palec)

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"N"	0 x 19	"ERR"	

"ERR" : koda, ki označuje vrsto napake.

Nadzor vklopa / izklopa funkcije PIP

- Funkcija

  Način PIP izdelka lahko vklopite ali izklopite z računalnikom.



- Na voljo samo pri modelih s funkcijo PIP.
- Načina ne morete nadzorovati, če je **Video Wall** nastavljen na **On**.
- Ta funkcija ni na voljo v **MagicInfo**.

- Ogled stanja vklopa/izklopa funkcije PIP (Pridobi stanje VKLOPA / IZKLOPA funkcije PIP)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 3C		0	

- Vklop / izklop funkcije PIP (VKLOP / IZKLOP PIP)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 3C		1	"PIP"	

"PIP": Koda za vklop ali izklop načina PIP v izdelku.

1 : VKLOP funkcije PIP

0 : IZKLOP funkcije PIP

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"A"	0 x 3C	"PIP"	

"PIP": Koda za vklop ali izklop načina PIP v izdelku.

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"N"	0 x 3C	"ERR"	

"ERR" : koda, ki označuje vrsto napake.

Nadzor samodejnega prilagajanja (samo PC in BNC)

- Funkcija

  Samodejno prilagodite zaslon računalniškega sistema z računalnikom.

- Ogled stanja samodejnega prilagajanja (Pridobi stanje samodejnega prilagajanja)
  - Brez
- Nastavitev samodejne prilagoditve (Nastavi samodejno prilagoditev)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 3D		1	"Auto Adjustment"	

"Auto Adjustment" : 0 x 00 (vedno)

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"A"	0 x 3D	"Auto Adjustment"	

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"N"	0 x 3D	"ERR"	

"ERR" : koda, ki označuje vrsto napake.

Nadzor načina video stene

- Funkcija

  Način **Video Wall** lahko v izdelku aktivirate z računalnikom.

  Ta način upravljanja je na voljo samo pri izdelkih z omogočeno funkcijo **Video Wall**.

  Ta funkcija ni na voljo v **MagicInfo**.

- Ogled načina video stene (Pridobi način video stene)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 5C		0	

- Nastavitev video stene (Nastavi način video stene)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 5C		1	"Video Wall Mode"	

  "Video Wall Mode": Koda za vklop načina »Video Wall« v izdelku.

  1 : **Full**

  0 : **Natural**

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontroln a vsota
0 x AA	0 x FF		3	"A"	0 x 5C	"Video Wall Mode"	

  "Video Wall Mode": Koda za vklop načina »Video Wall« v izdelku.

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednos t 1	Kontroln a vsota
0 x AA	0 x FF		3	"N"	0 x 5C	"ERR"	

  "ERR" : koda, ki označuje vrsto napake.

Varnostni zaklep

- Funkcija

  Safety Lock izdelka lahko vklopite ali izklopite z računalnikom.

  Ta način upravljanja je na voljo ne glede na to, ali je napajanje vklopljeno ali ne.

- Ogled stanja varnostnega zaklepa (Pridobi status varnostnega zaklepa)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 5D		0	

- Omogočanje ali onemogočanje varnostnega zaklepa (Omogoči / onemogoči varnostni zaklep)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x 5D		1	"Safety Lock"	

"Safety Lock": Koda varnostnega zaklepa, ki jo je treba nastaviti v izdelku.

1 : VKLOP

0 : IZKLOP

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"A"	0 x 5D	"Safety Lock"	

"Safety Lock": Koda varnostnega zaklepa, ki jo je treba nastaviti v izdelku.

- Nak

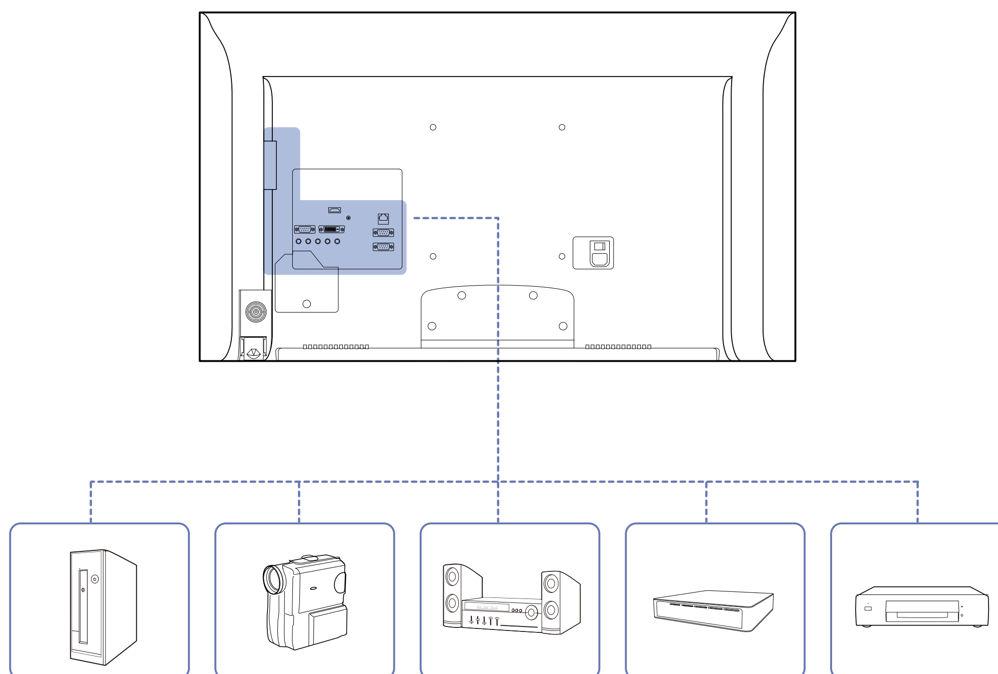
Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0 x AA	0 x FF		3	"N"	0 x 5D	"ERR"	

"ERR" : koda, ki označuje vrsto napake.

2 Priklop in uporaba vhodne naprave

2.1 Pred priklopom

Preden ta izdelek povežete z drugimi napravami, preverite naslednje. Na ta izdelek lahko priključite osebne računalnike, videokamere, zvočnike, sprejemnike STB in predvajalnike DVD / Blu-ray.



2.1.1 Točke preverjanja pred priklopom

- Pred priklopom vhodne naprave preberite priloženi uporabniški priročnik. Število in položaj vrat na vhodnih napravah se razlikujejo glede na napravo.
- Ne priklapljajte napajalnega kabla, dokler ne dokončate vseh povezav. Če napajalni kabel priklopite med povezavo, se lahko izdelek poškoduje.
- Pravilno povežite vrata za zvok: leva = bela in desna = rdeča.
- Preverite vrste vrat na zadnji strani izdelka, ki ga želite priključiti.

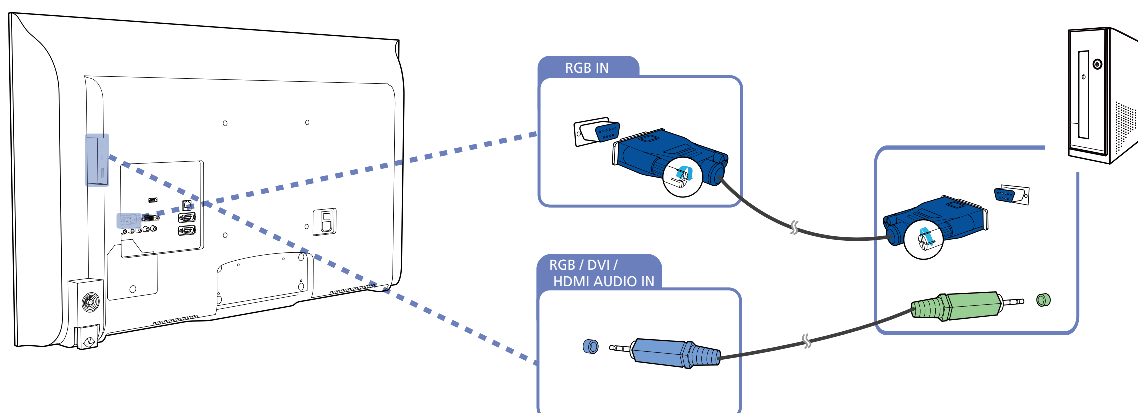
2.2 Priklop in uporaba računalnika

2.2.1 Povezava z računalnikom

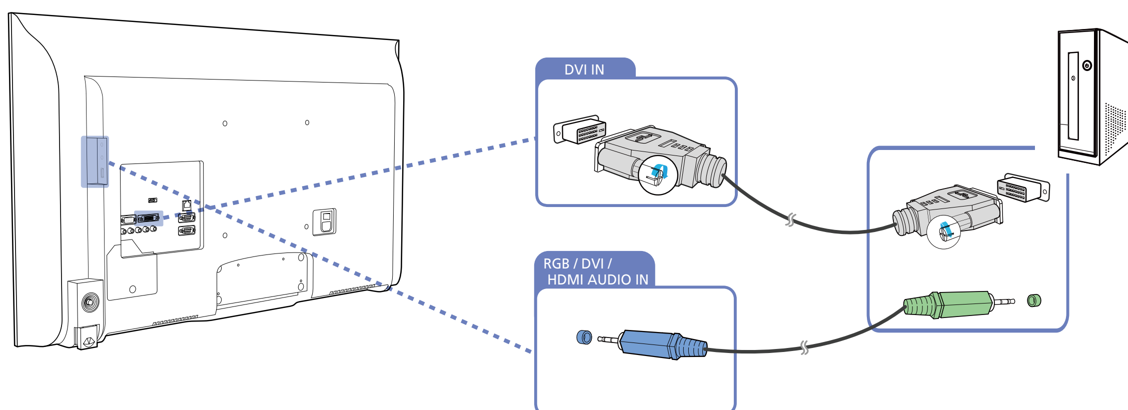
- Preden vključite napajalni kabel, vključite vse ostale kable.
  Preden vključite napajalni kabel, priključite izvorno napravo.
- Računalnik lahko povežete z izdelkom na različne načine.
  Izberite način povezave, ki ustreza računalniku.

 Povezava delov se lahko razlikuje glede na izdelek.

Priključitev prek kabla D-SUB (analognega)

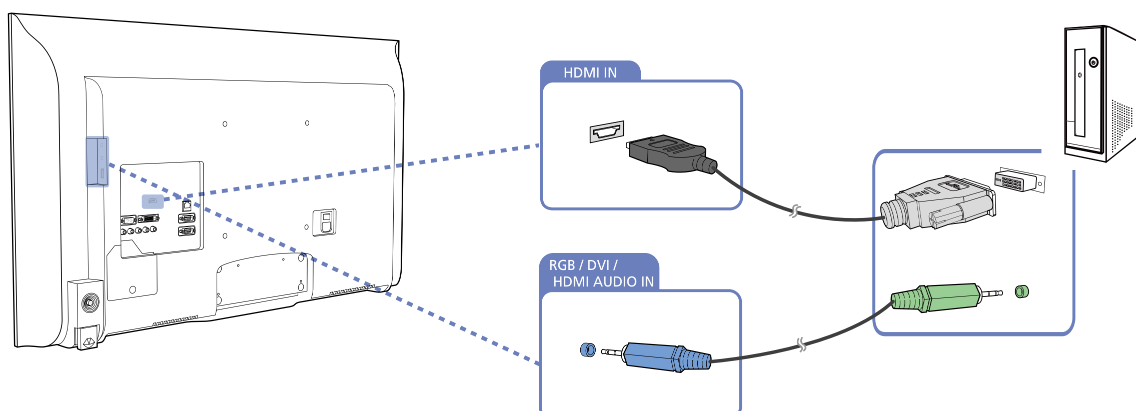


Povezava s kablom DVI (digitalnim)



Priklop in uporaba vhodne naprave

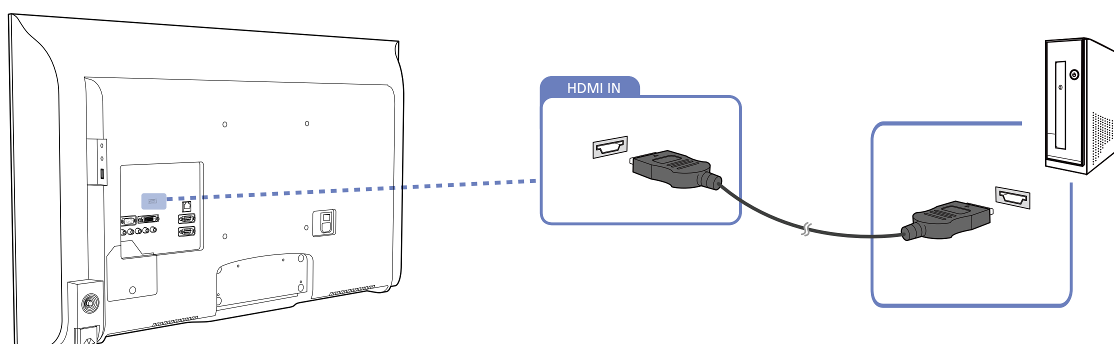
Povezava s kablom HDMI-DVI





Ko s kablom HDMI-DVI povezujete računalnik z izdelkom, nastavite **Edit Name** na **DVI PC**, da boste lahko dostopali do video in avdio vsebin, shranjenih v računalniku.

Priključitev s kablom HDMI



2 Priklop in uporaba vhodne naprave

2.2.2 Spreminjanje ločljivosti

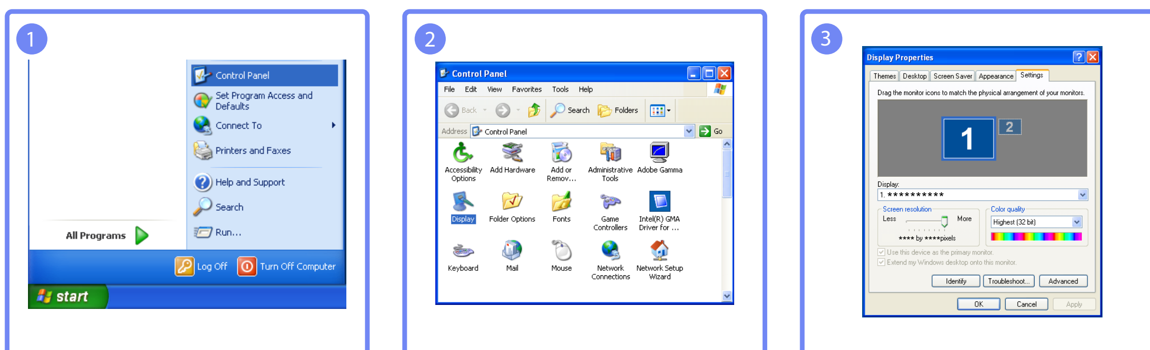


Za optimalno kakovost slike prilagodite ločljivost in hitrost osveževanja na nadzorni plošči računalnika.

Kakovost slike zaslonov LCD TFT se lahko zmanjša, če ni izbrana optimalna ločljivost.

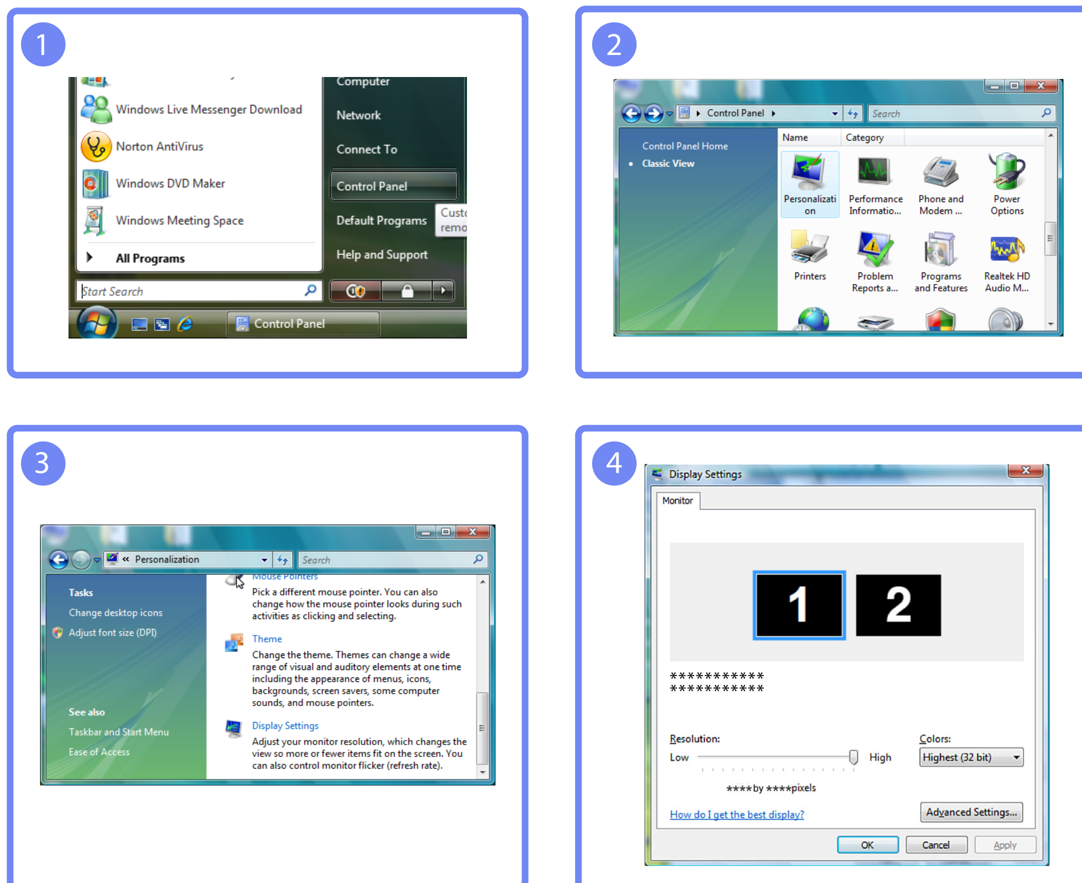
Spreminjanje ločljivosti v sistemu Windows XP

Odprite **nadzorno ploščo** in kliknite **Zaslon** ter **Nastavitve** in spremenite ločljivost.



Spreminjanje ločljivosti v sistemu Windows Vista

Pojdite na **Nadzorna plošča** → **Osebne nastavitve** → **Nastavitve zaslona** in spremenite ločljivost.



Priklop in uporaba vhodne naprave

Spreminjanje ločljivosti v sistemu Windows 7

Odprite **nadzorno ploščo** in kliknite **Zaslon** ter **Ločljivost zaslona** in spremenite ločljivost.

1

2

3

4

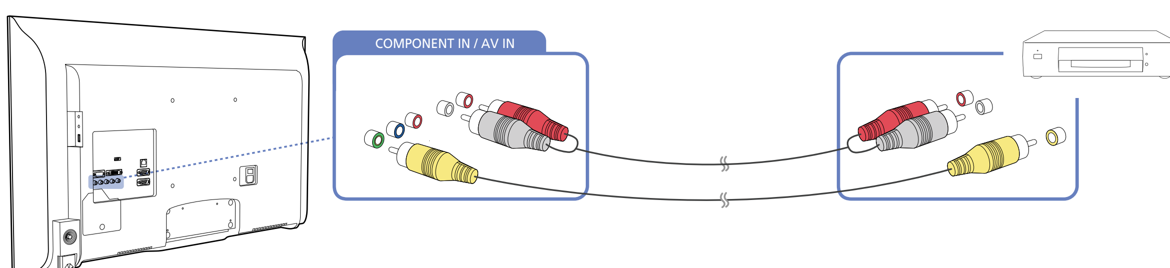
2 Priklop in uporaba vhodne naprave

2.3 Povezava z video napravo

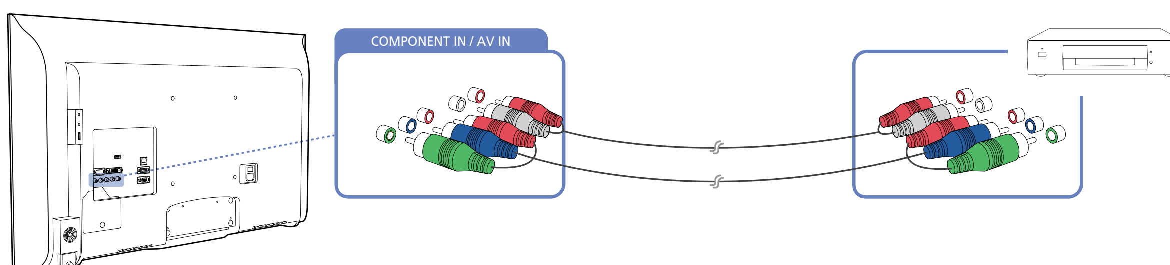
- Video napravo lahko z izdelkom povežete s kablom.

  - Preden vključite napajalni kabel, vključite vse ostale kable.
    Preden vključite napajalni kabel, priključite izvorno napravo.
  - Povezava delov se lahko razlikuje glede na izdelek.
  - Če želite spremeniti vir, na daljinskem upravljalniku pritisnite tipko **SOURCE**.

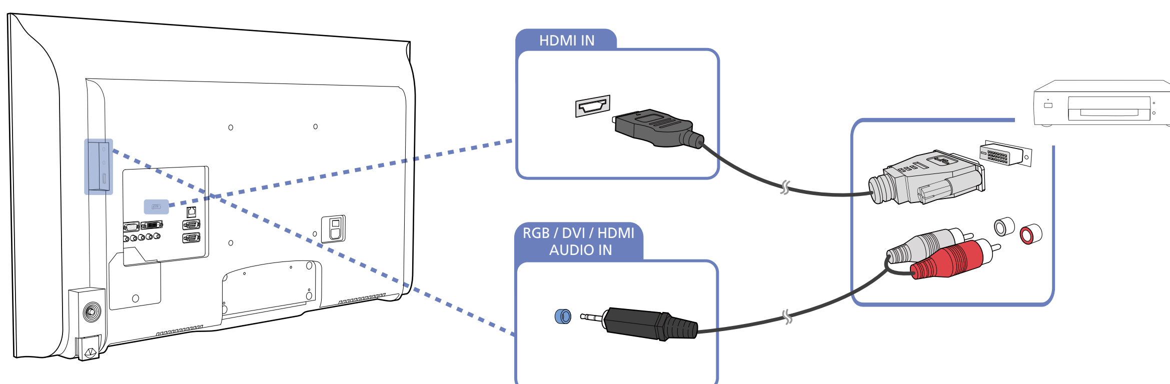
2.3.1 Povezava s kablom AV



2.3.2 Povezava s komponentnim kablom



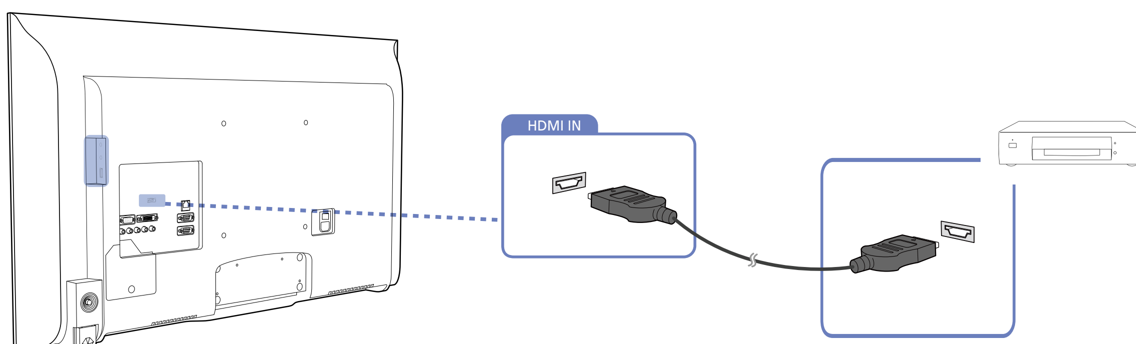
2.3.3 Povezava s kablom HDMI-DVI



- Avdio ne bo omogočen, če je izdelek povezan z video napravo prek kabla HDMI-DVI. Da odpravite težavo, priključite dodatni avdio kabel na avdio vrata na izdelku in video napravi.

- Ko povezujete video napravo z izdelkom prek kabla HDMI-DVI, nastavite **Edit Name** na **DVI Device**, da boste lahko dostopali do video in avdio vsebin, shranjenih na video napravi.
- Podprte ločljivosti so 1080p (50/60 Hz), 720p (50/60 Hz), 480p in 576p.

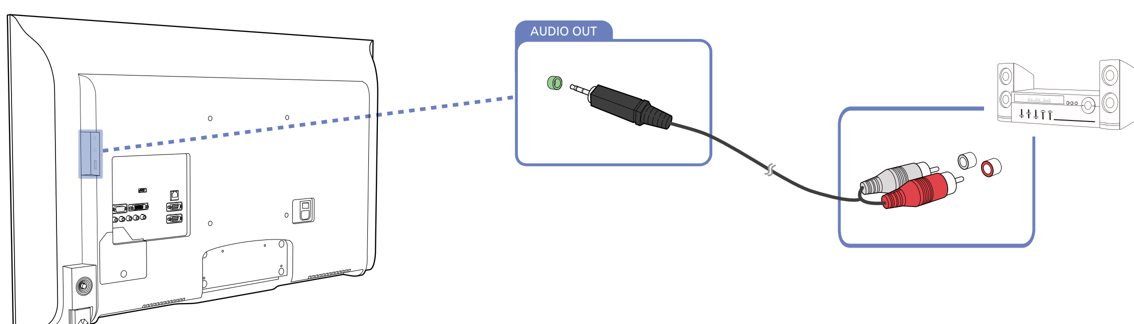
2.3.4 Priključitev s kablom HDMI



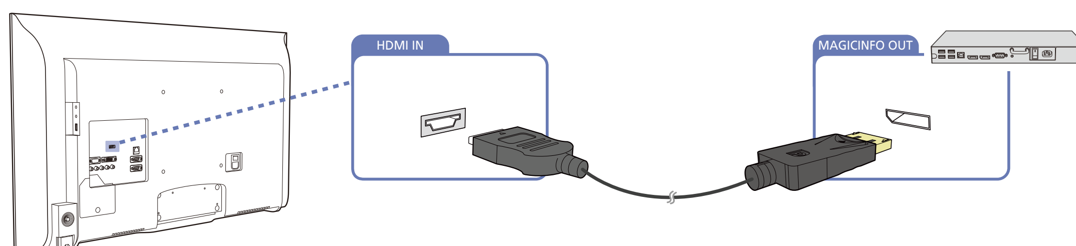
Povezava s kablom HDMI ali HDMI v kabel DVI (do 1080p)

- Če želite boljšo kakovost slike in zvoka, vzpostavite povezavo z digitalno napravo s kablom HDMI.
- Kabel HDMI podpira digitalne slikovne in zvočne signale, zato ne potrebujete zvočnega kabla.
  - Če želite izdelek povezati z digitalno napravo, ki ne podpira izhoda HDMI, uporabite kabel HDMI/DVI in zvočni kabel.
- Če z izdelkom povežete zunanjo napravo, ki uporablja starejšo različico načina HDMI, slika morda ne bo prikazana pravilno (ali sploh ne bo prikazana) ali pa ne bo zvoka. Če pride do tovrstne težave, povprašajte izdelovalca zunanje naprave o različici HDMI, ki jo naprava podpira. Če je različica zastarela, prosite za nadgradnjo.
- Uporabite kabel HDMI debeline 14 mm ali manj.
- Kupite le kabel HDMI s certifikatom. V nasprotnem primeru slika morda ne bo prikazana ali pa bo prišlo do napake v povezavi.
- Priporočamo osnovni kabel HDMI za visoke hitrosti ali ethernetni kabel. Ta izdelek ne podpira ethernetne povezave prek kabla HDMI.

2.3.5 Povezava z zvočnim sistemom



2.4 Priklop omrežnega sprejemnika (na prodaj ločeno)



Priključite kabel DP-HDMI v vrata [HDMI IN] na izdelku in vrata [MAGICINFO OUT] na omrežnem sprejemniku.



Za podrobnosti o priključitvi omrežnega sprejemnika glejte priročnik za omrežni sprejemnik, ki ste ga prejeli ob nakupu.

2.4.1 MagicInfo

Če želite uporabljati **MagicInfo**, morate v izdelek priklopiti omrežni sprejemnik (na prodaj ločeno).



- Če želite spremeniti nastavitve funkcije MagicInfo, na namizju zaženite "MagicinfoSetupWizard".
- Za podrobnosti o uporabi funkcije **MagicInfo** si oglejte DVD, ki je priložen omrežnemu sprejemniku.
- Informacije v tem poglavju se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.
- Pri morebitnih težavah zaradi namestitve drugega operacijskega sistema od tistega, ki je priložen omrežnemu sprejemniku, obnovitve prejšnje različice operacijskega sistema ali namestitve programske opreme, ki ni združljiva s priloženim operacijskim sistemom, ne boste upravičeni do tehnične podpore in boste morali plačati za obisk serviserja. Prav tako ne boste upravičeni do zamenjave izdelka ali vračila kupnine.

Odpiranje načina MagicInfo

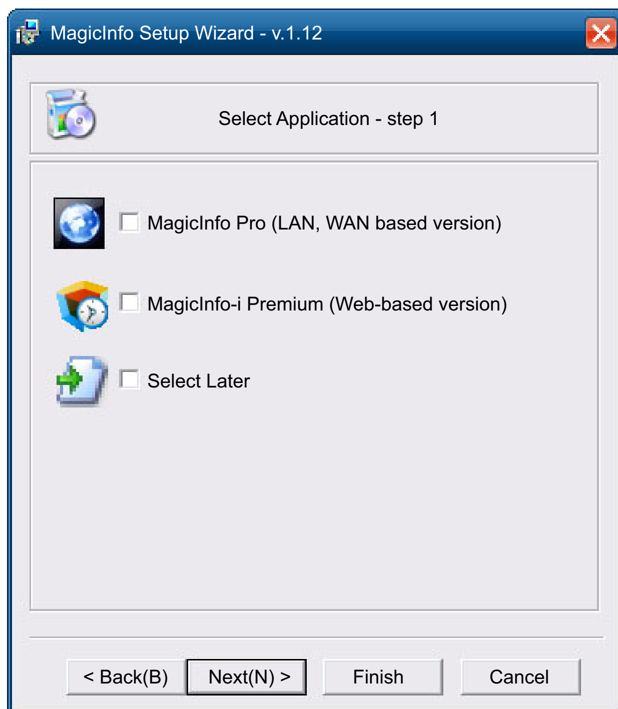
1 Ko namestite in priklopite omrežni sprejemnik (na prodaj ločeno) v izdelek, ga vklopite.

2 Na daljinskem upravljalniku pritisnite **SOURCE** in izberite **MagicInfo**.

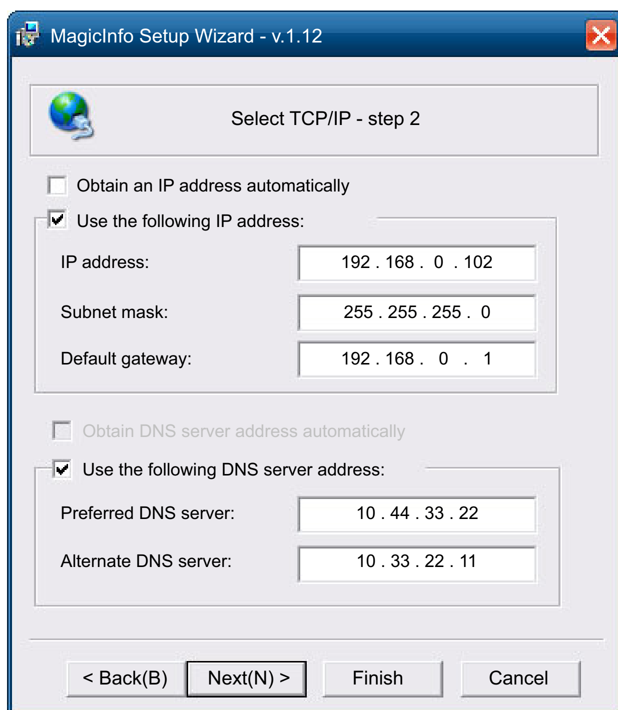


Ko priklopite omrežni sprejemnik v vrata [HDMI IN] izdelka, bo nastavitev **Source** iz **HDMI** preklopila v **MagicInfo**.

3 Izberite privzeto aplikacijo, ki se bo zagnala s funkcijo MagicInfo.



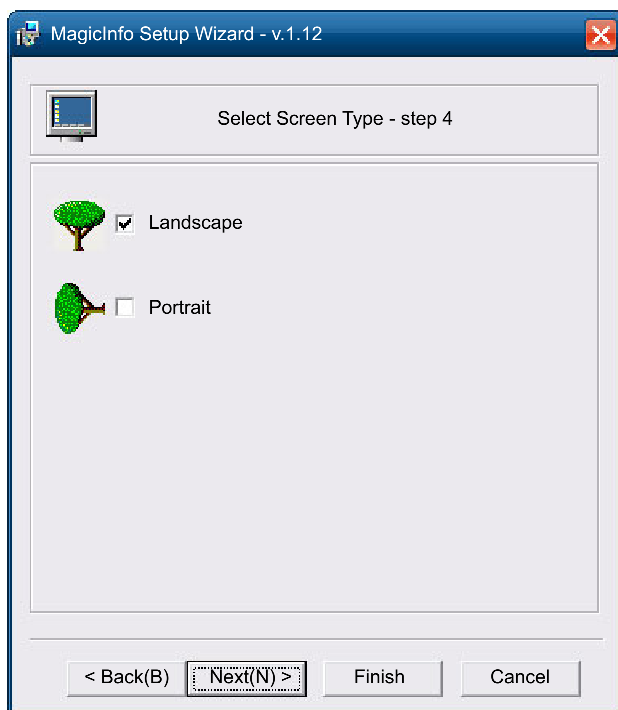
4 Vnesite podatke o naslovu IP.



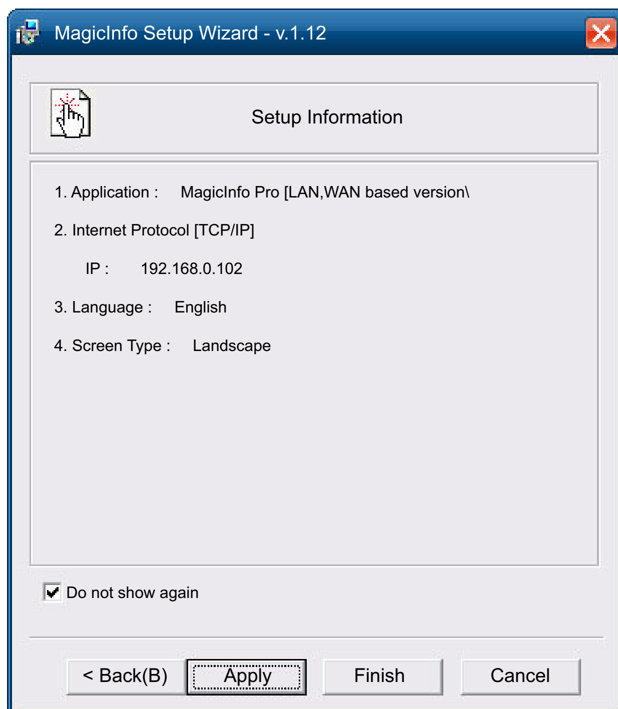
5 Izberite jezik. (Privzeti jezik je angleščina.)



6 Izberite način prikaza.



7 Znova preverite izbrane nastavitve.





- Če se ikona za izvedbo ne prikaže, dvakrat kliknite ikono **MagicInfo** na namizju. V spodnjem desnem kotu zaslona se bo prikazala ikona.
- Za dodatne podrobnosti o uporabi funkcije **MagicInfo** si oglejte programski CD MagicInfo Lite Edition, ki je priložen omrežnemu sprejemniku.

2.5 Sprememba vira signala

2.5.1 Source

MENU → Media → Source → ENTER

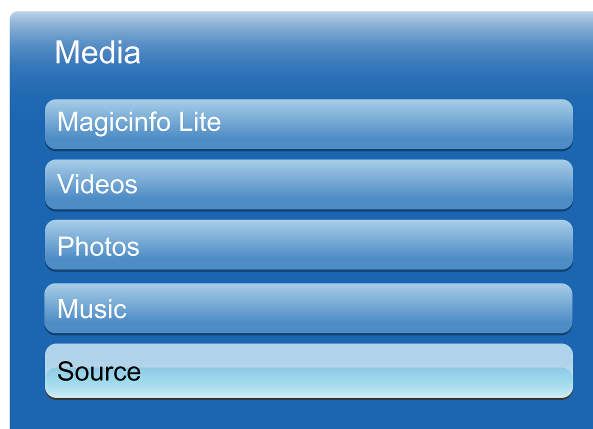
Source omogoča izbiro več virov in preimenovanje vhodne naprave.

Source

Prikažete lahko zaslon vhodne naprave, povezane z izdelkom. Izberite vir s seznama virov, da prikažete zaslon izbranega vira.



Za podrobnosti o meniju Source si oglejte stran 126.



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.



Vir signala je mogoče spremeniti tudi s tipko SOURCE na daljinskem upravljalniku.



Zaslon morda ne bo pravilno prikazan, če boste izbrali napačen vir za vhodno napravo, v katero ga želite pretvoriti.

3 Uporaba MDC

MDC (Nadzor več zaslonov) je aplikacija, ki omogoča istočasen in enostaven nadzor več prikazovalnih naprav z računalnikom.

3.1 Konfiguracija nastavitev za možnost Multi Control

MENU → System → Multi Control → ENTER

Izdelku dodelite posamezni ID.

3.1.1 Konfiguracija nastavitev za možnost Multi Control

- **MDC Connection**

  Izbere vrata, prek katerih je mogoče sprejemati signale programa **MDC**.

  - **RS232C MDC**

    Komunicira s programom **MDC** prek kabla RS232C MDC.

  - **RJ45 MDC**

    Komunicira s programom **MDC** prek kabla RJ45 MDC.

- **ID Setup**

  Monitorju dodelite ID. (Razpon: 0~99)

  Pritisnite ▲ / ▼, da izberete številko, nato pritisnite [].

- **ID Input**

  Vnesite identifikacijsko številko izdelka, povezanega z vhodnim kablom za sprejem vhodnega signala.

  Vnesite želeno številko s številskimi gumbi na daljinskem upravljalniku.

3 Uporaba MDC

3.2 Namestitev/odstranitev programa MDC

3.2.1 Namestitev

1 Namestitveni CD vstavite v pogon CD-ROM-a.

2 Kliknite namestitveni program **MDC Unified**.

Če se na glavnem zaslonu ne prikaže okno za namestitev programske opreme, namestite izvršljivo datoteko "MDC Unified" v mapi MDC na CD-ju.

3 Izberite jezik namestitve. Nato kliknite "OK".

4 Če se prikaže zaslon "Welcome to the InstallShield Wizard for MDC_Unified", kliknite "Next".

5 V prikazanem oknu "License Agreement" izberite "I accept the terms of the license agreement" in kliknite "Next".

6 Na prikazanem oknu "Customer Information" izpolnite vsa informacijska polja in kliknite "Next".

7 V prikazanem oknu "Destination Folder" izberite pot imenika, v katerega želite namestiti program, in kliknite "Next".

Če ne določite poti imenika, se bo program namestil na privzeto pot imenika.

8 V prikazanem oknu "Ready to Install the Program" preverite pot imenika, v katerega želite namestiti program, in kliknite "Install".

9 Prikazal se bo potek namestitve.

10 Kliknite "Finish" na prikazanem oknu "InstallShield Wizard Complete".

Izberite "Launch MDC Unified" in kliknite "Finish", da takoj zaženete program MDC.

11 Po namestitvi se bo na namizju ustvarila ikona bližnjice **MDC Unified**.

- Ikona za izvedbo programa MDC se morda ne bo prikazala, odvisno od sistema računalnika ali specifikacij izdelka.
- Če se ikona za izvedbo ne prikaže, pritisnite F5.

3.2.2 Odstranitev

1 Izberite **Nastavitve** > **Nadzorna plošča** v meniju **Start** in dvokliknite **Dodaj/odstrani program**.

2 S seznama izberite **MDC Unified** in kliknite **Spremeni/odstrani**.

Na namestitev programa MDC lahko vplivajo grafična kartica, matična plošča in stanje omrežja.

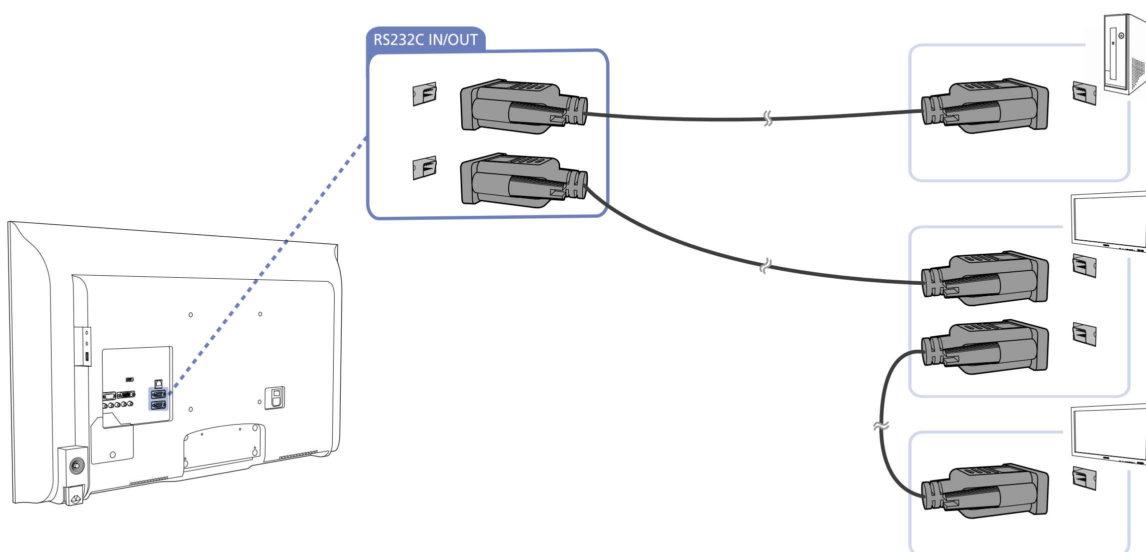
3.3 Kaj je MDC?

3.3.1 Povezovanje z MDC

Uporaba MDC po standardih RS-232C (standardi za serijsko podatkovno komunikacijo)

Serijski kabel RS-232C mora biti povezan s serijskimi vrati na računalniku in zaslonu.

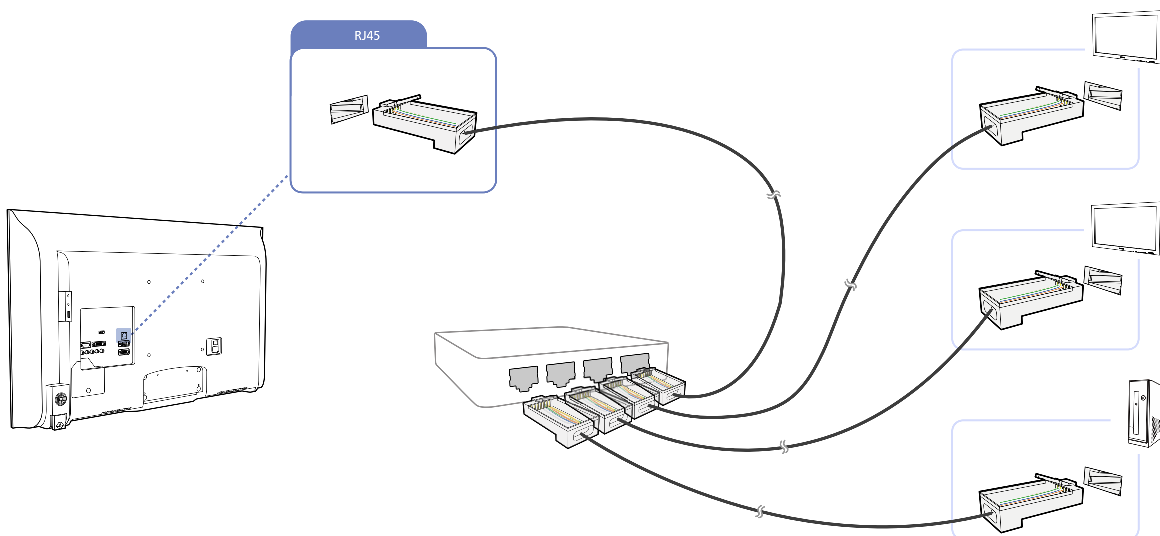
Povezava s kablom RS232C



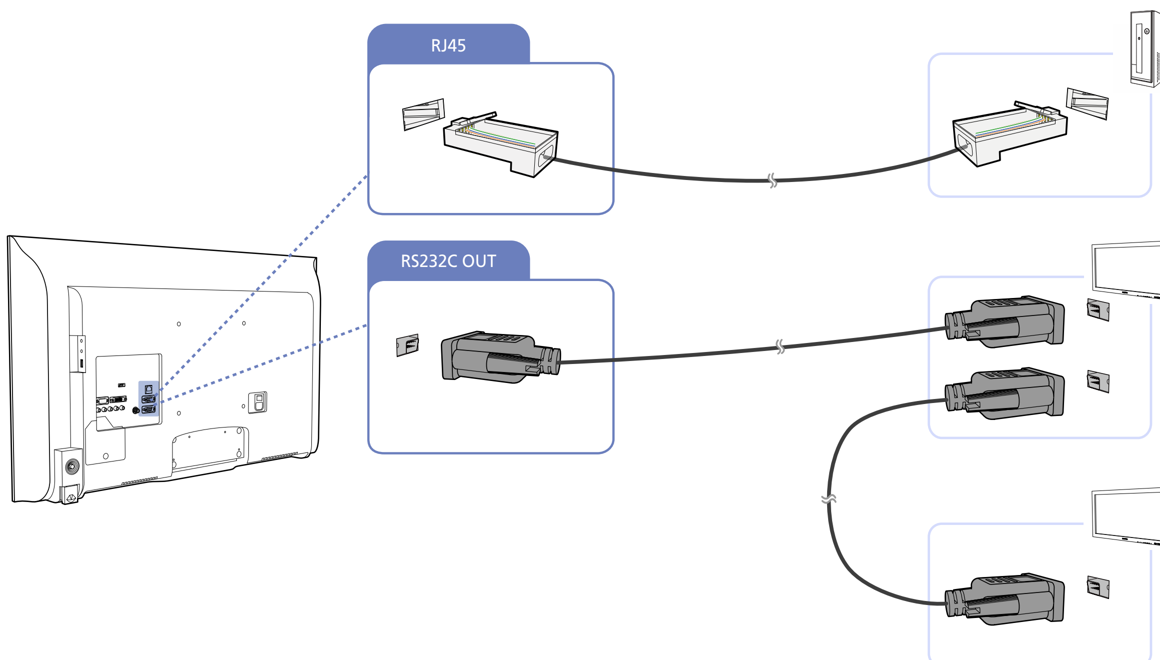
Uporaba MDC po ethernetu

Vnesite naslov IP primarne prikazovalne naprave in jo priključite v računalnik. Prikazovalne naprave lahko med seboj povežete s serijskim kablom RJ45.

Povezava z neposrednim kablom za LAN



Povezava s križnim kablom za LAN





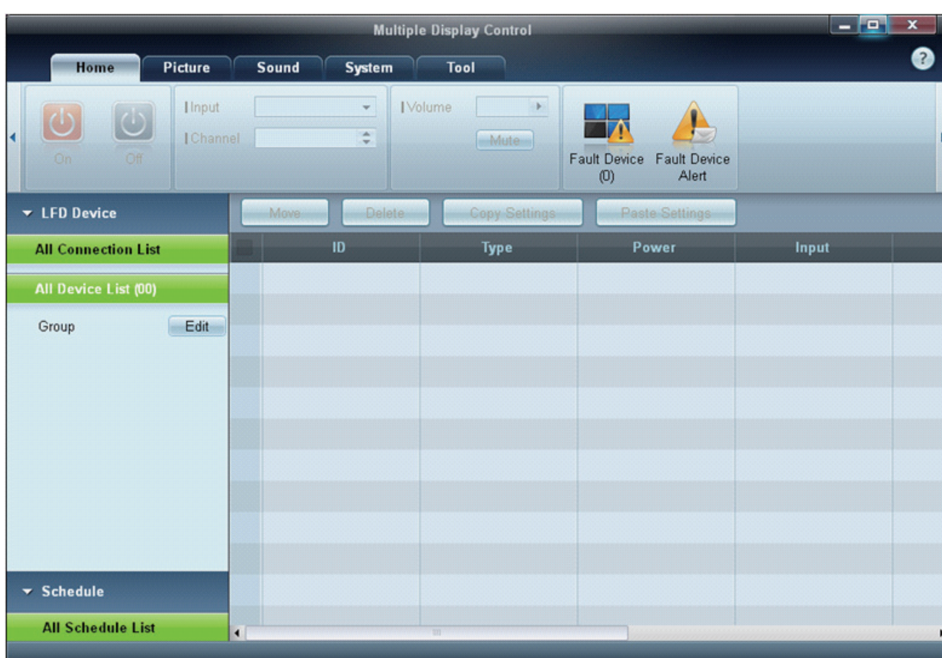
Več izdelkov lahko priključite na vrata [RS232C IN/OUT] na izdelku.

3.3.2 Upravljanje povezav

Upravljanje povezav vključuje **Seznam povezav** in **Možnosti spreminjanja seznama povezav**.

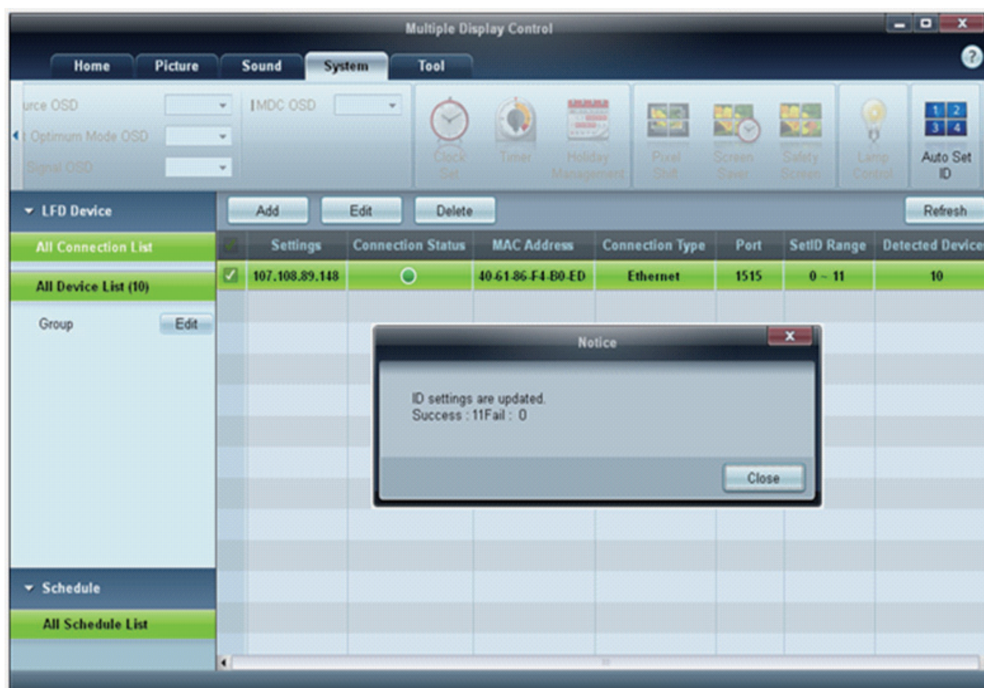
Seznam povezav – Prikazuje podrobnosti povezav, na primer nastavitev povezave (IP/COM, Št. vrat, naslov MAC in **Connection Type**), stanje povezave, funkcije **Set ID Range** in zaznane naprave. Vsaka povezava lahko vključuje največ 100 naprav, ki so med seboj povezane zaporedno. Vsi zaznani zasloni v povezati so prikazani na Seznamu naprav, v katerem lahko uporabnik zaznane naprave združuje in jim pošilja ukaze.

Možnosti spreminjanja seznama povezav – Te vključujejo možnosti **Add**, **Edit**, **Delete** in **Refresh**.



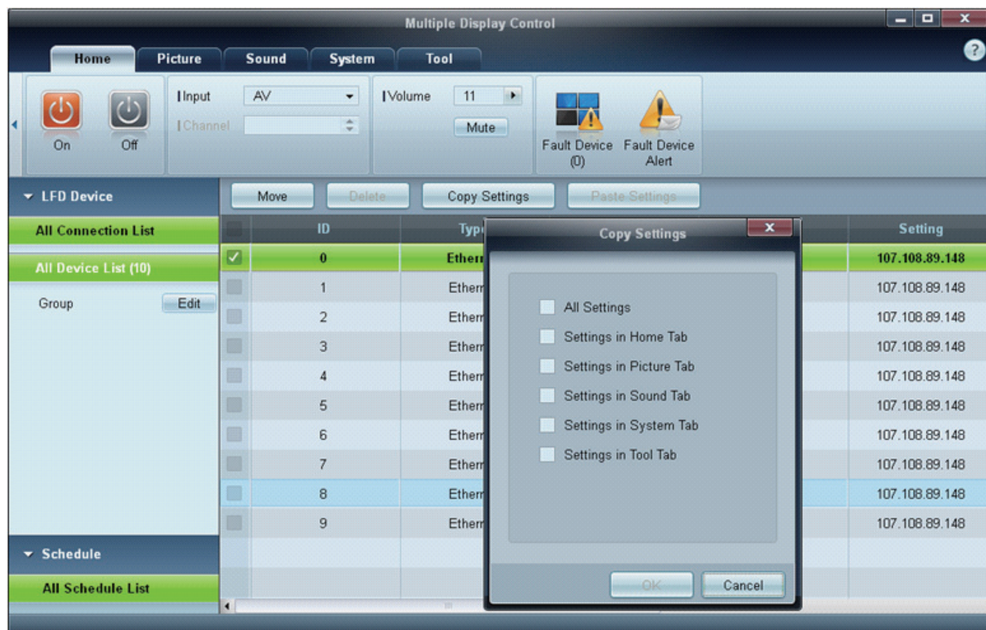
3.3.3 Auto Set ID

Funkcija **Auto Set ID** dodeli nastavljeni ID vsem zaslonom, ki so zaporedno povezani v izbrano povezavo. Povezava lahko vključuje največ 100 zaslonov. Nastavljeni ID se dodeli zaporedno, in sicer od številke 1 do 99, zadnji nastavljeni ID pa je 0.



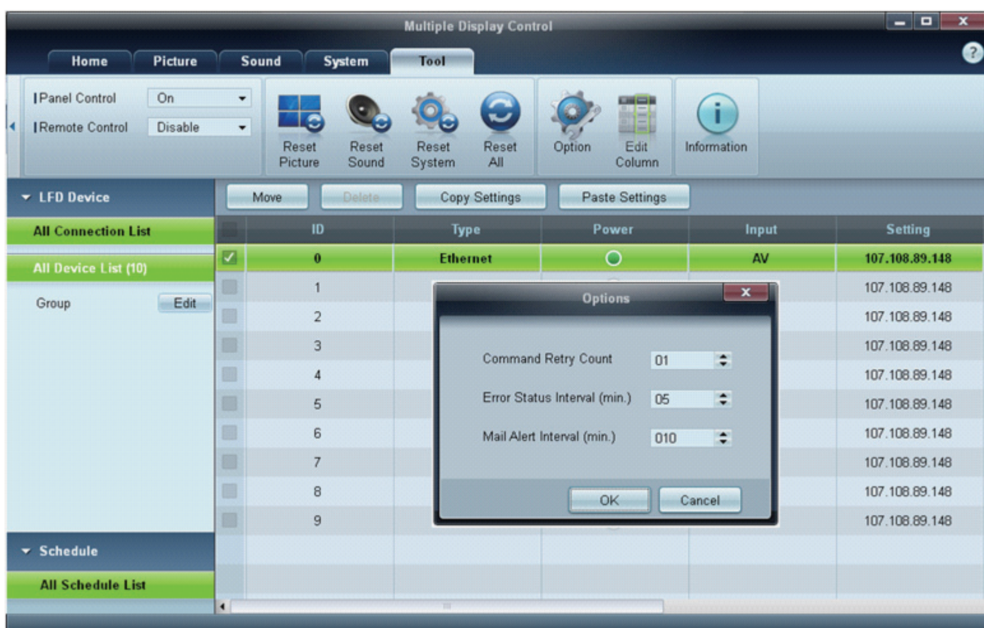
3.3.4 Kloniranje

S funkcijo kloniranja lahko kopirate nastavitev enega zaslona v nastavitve več izbranih zaslonov. V oknu možnosti kopiranja nastavitev lahko klonirate samo izbrane ali vse kategorije zavihkov.



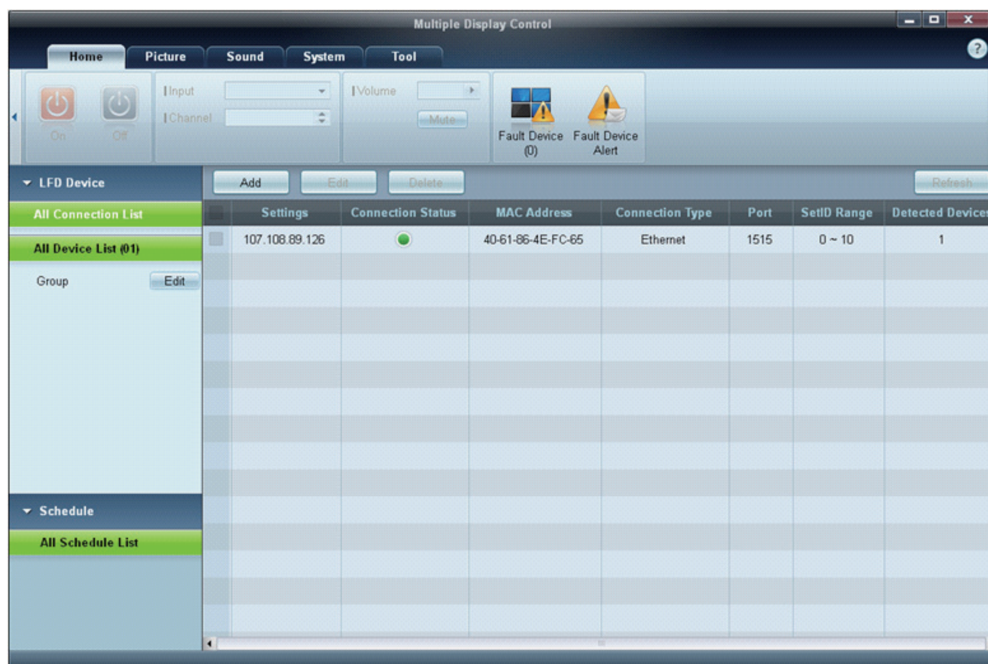
3.3.5 Znova izvedi ukaz

S to funkcijo določite, kolikokrat se bo izvajanje ukaza MDC ponovilo, če ne bo odziva ali če bo zaslon vrnil neveljaven odziv. Število vnovičnih poskusov ukaza lahko določite v oknu z možnostmi MDC. Število vnovičnih poskusov je lahko od 1 do 10. Privzeta vrednost je 1.



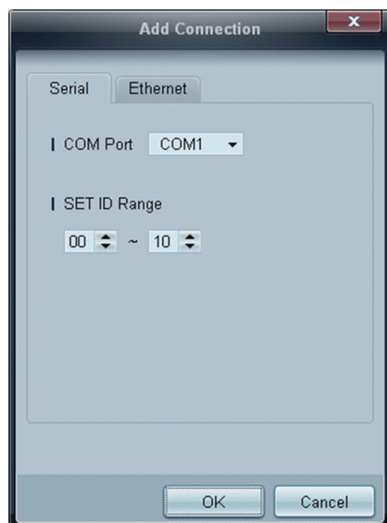
3.3.6 Kako začnete uporabljati MDC

1 Za zagon programa kliknite **Start** → **Programi** → **Samsung** → **MDC Unified**.

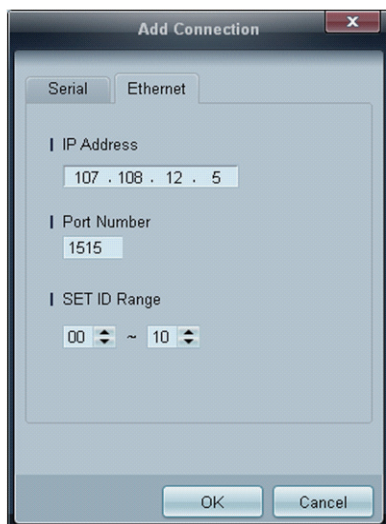


2 Kliknite **Add**, če želite dodati prikazovalno napravo.

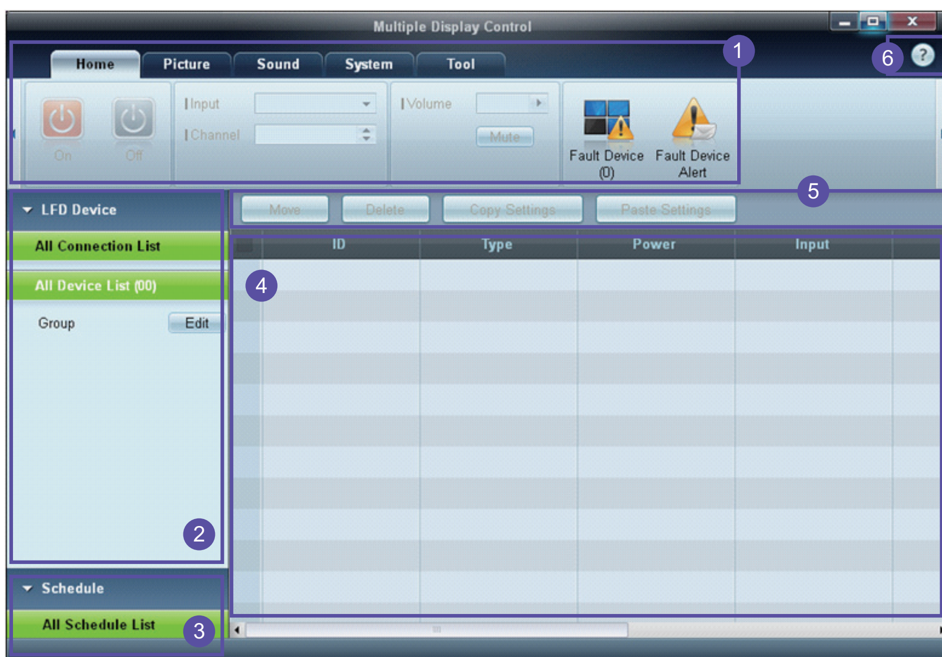
- Če za povezavo uporabljate serijski kabel RS232C, odprite **Serial** in vnesite **COM Port**.



- Če za povezavo uporabljate **Ethernet**, vnesite naslov IP prikazovalne naprave.



3.3.7 Postavitev osnovnega zaslona

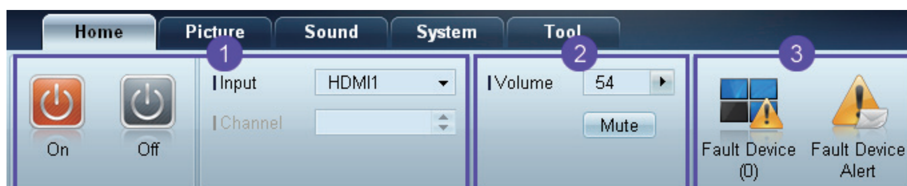


1 Menijska vrstica	Spremenite stanje prikazovalne naprave ali lastnosti programa.
2 Kategorija naprave	Oglejte si seznam povezanih prikazovalnih naprav ali skupin naprav.
3 Kategorija razporeda	Oglejte si seznam razporedov za prikazovalne naprave.
4 Seznam nizov	Izberite prikazovalno napravo, ki jo želite prilagoditi.
5 Spremeni seznam nizov	Dodajte, uredite, prerazporedite ali izbrišite nize.
6 Teme pomoči	Prikaže pomoč za program.

3.3.8 Meniji

Izbrano napravo lahko vklopite ali izklopite, zamenjate vir signala ali prilagodite glasnost naprave.

Na seznamu nizov izberite prikazovalno napravo in izberite zavihek **Home**.



❶ Home

Izberite element in spremenite želeno nastavitev.

Napajanje

- **On** : vklopite izbrani zaslon.
- **Off** : izklopite izbrani zaslon.

Input

- Vhodni vir : spremenite vhodni vir.
  - Razpoložljivi vhodni viri so odvisni od modelov prikazovalnih naprav.
  - Vhodni vir lahko spremenite le pri zaslonih, ki so vklopljeni.
- **Channel** : zamenjajte kanal.
  - S puščičnima gumboma navzgor/navzdol lahko preklopite na drug TV-kanal.
  - Kanal lahko zamenjate le, če je vhodni vir **TV**.
  - Izberete lahko le registrirane kanale.

❷ Volume

Prilagoditev glasnosti ali utišanje zvoka je možno le pri zaslonih, ki so vklopljeni.

Volume

- Glasnost lahko prilagodite z drsnikom na lestvici od 0 do 100.

  Prilagodite glasnost izbranega zaslona.

Vhodni signal

- Vklop ali izklop funkcije **Mute** izbranega zaslona.

  Funkcija **Mute** se bo samodejno onemogočila, če prilagodite **Volume**, ko je omogočeno **Mute**.

③ Alert

- **Fault Device**
  - Ta meni prikazuje seznam prikazovalnih naprav z naslednjimi napakami: napaka ventilatorja, temperature, tipala za svetlost ali luči.

    Na seznamu izberite prikazovalno napravo. Gumb **Repair** bo omogočen. Kliknite gumb za osvežitev, da posodobite stanje napake v prikazovalni napravi. Obnovljena prikazovalna naprava bo izginila s seznama **Fault Device List**.

  Fault Device Alert
  - Poročilo o zaznani prikazovalni napravi z napako bo poslano po e-pošti.

    Izpolnite vsa zahtevana polja. Gumba **Test** in **OK** bosta omogočena. Vnesti morate naslov **Sender** in vsaj en naslov **Recipient**.

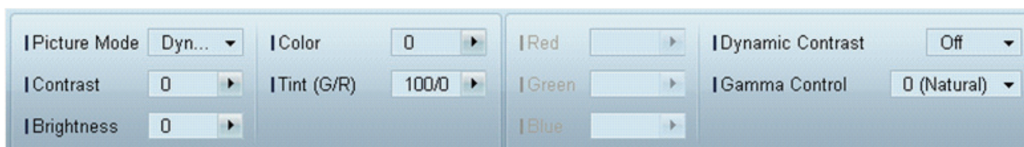
3.3.9 Prilagoditev zaslona

Prilagodite lahko nastavitve zaslona (kontrast, svetlost idr.).

Na seznamu nizov izberite prikazovalno napravo in izberite zavihek **Picture**.

Po meri

Izberite element in spremenite želeno nastavitev zaslona.





- Nastavitvi **Color** in **Tint** nista na voljo, če je vhodni vir **PC**.
- Nastavitve **Red**, **Green**, **Blue** in **PC Screen Adjustment** niso na voljo, če je vhodni vir **Video**.
- Nastavitve **Color**, **Tint**, **Color Tone**, **Color Temp**, **Red**, **Green**, **Blue** in **PC Screen Adjustment** niso na voljo, če sta izbrana **PC Source** in **Video Source**.

Contrast

- Prilagodite kontrast izbrane prikazovalne naprave.

Brightness

- Prilagodite svetlost izbrane prikazovalne naprave.

Color

- Prilagodite barve izbrane prikazovalne naprave.

Tint (G/R)

- Prilagodite odtenek izbrane prikazovalne naprave.

Color Tone

- Prilagodite barvni ton ozadja izbrane prikazovalne naprave.

Color Temp

- Prilagodite barvno temperaturo izbrane prikazovalne naprave.

 Ta možnost je omogočena, če je za **Color Tone** izbrano **Off**.

Red

- Prilagodite intenzivnost rdeče barve v izbrani prikazovalni napravi.

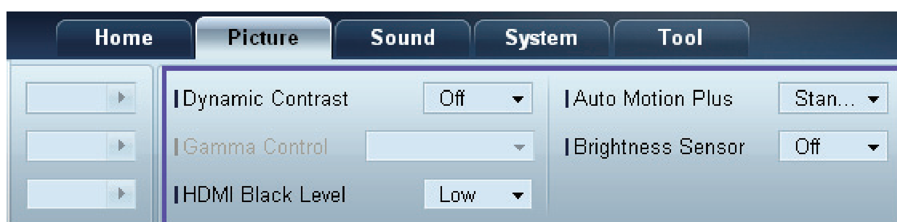
Green

- Prilagodite intenzivnost zelene barve v izbrani prikazovalni napravi.

Blue

- Prilagodite intenzivnost modre barve v izbrani prikazovalni napravi.

Možnosti



Dynamic Contrast

Prilagodite **Dynamic Contrast** izbrane prikazovalne naprave.

Gamma Control

Spremenite vrednost gama izbranega zaslona.

Auto Motion Plus

Ta možnost se uporablja za prikaz dinamičnih slik.

- **Off** : onemogočite funkcijo **Auto Motion Plus**.
- **Clear** : za raven funkcije **Auto Motion Plus** izberete jasno. Ta način je primeren za prikaz intenzivnih slik.
- **Standard** : za raven funkcije **Auto Motion Plus** izberete standardno.
- **Smooth** : za raven funkcije **Auto Motion Plus** izberete mehko. Ta način je primeren za prikaz neintenzivnih slik.
- **Custom** : prilagodite raven vžganosti zakasnelih slik ali migljanja.
- **Demo** : ta funkcija predstavi tehnologijo **Auto Motion Plus**. Predogled rezultata po spremembi načina je prikazan na levi strani okna.

 **Auto Motion Plus** pri nekaterih izdelkih morda ni na voljo.

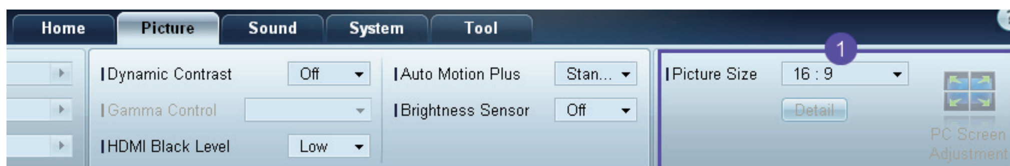
Brightness Sensor

Vklop ali izklop funkcije **Brightness Sensor** izbrane prikazovalne naprave.

Brightness Sensor zaznava intenzivnost svetlobe v prostoru in samodejno prilagodi svetlost zaslona.

 **Brightness Sensor** pri nekaterih izdelkih morda ni na voljo.

Velikost



Picture Size

Prilagodite velikost zaslona izbrane prikazovalne naprave.

Element **Detail** bo onemogočen, če je za **Picture Size** izbran način, ki ne podpira podrobne konfiguracije.

Z gumboma -/+ lahko prilagodite **Zoom**.

Zaslon lahko prestavljate z gumbi navzgor/navzdol/levo/desno.

Detail

Ogledate si lahko podrobnosti o izbrani velikosti zaslona.

PC Screen Adjustment

Prilagoditev frekvence ali natančno prilagajanje je možno z gumboma -/+ v možnosti **Coarse** ali **Fine**.

Če želite premakniti zaslon, kliknite eno od štirih slik pod **Position**.

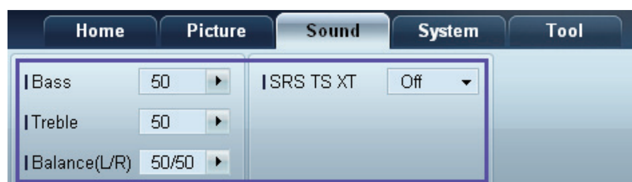
Če želite samodejno prilagoditi frekvenco, natančno prilagoditi ali premakniti zaslon, kliknite **Auto Adjustment**.

3 Uporaba MDC

3.3.10 Prilagoditev zvoka

Spremenite nastavitve zvoka.

Na seznamu nizov izberite prikazovalno napravo in izberite zavihek **Sound**.





Element **Bass** ali **Treble** bo onemogočen, če ga izbrani niz ne podpira.

Bass

Prilagoditev nizkih tonov za izbrani zaslon.

Treble

Prilagoditev visokih tonov za izbrani zaslon.

Balance (L/R)

Prilagoditev glasnost levega in desnega zvočnika za izbrani zaslon.

SRS TS XT

Vklop ali izklop učinka **SRS TS XT** izbrane prikazovalne naprave.

3.3.11 Nastavitev sistema

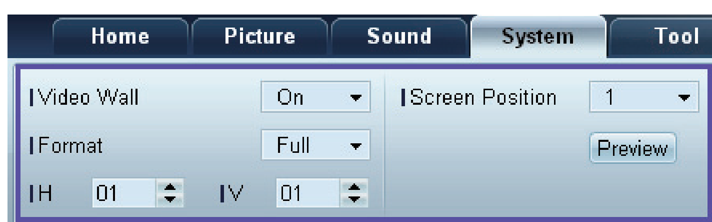
Na seznamu nizov izberite prikazovalno napravo in izberite zavihek **System**.

Video Wall

Funkcijo **Video Wall** lahko uporabite za prikaz dela celotne slike ali ponavljanje iste slike na vseh priključenih zaslonih.



Funkcija **Video Wall** je omogočena le, če so naprave v skupini.

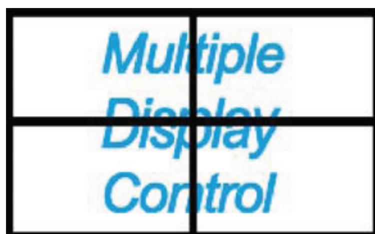


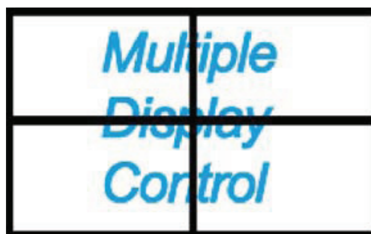
Video Wall

Vklop ali izklop funkcije **Video Wall**.

Format

Izbira oblike zapisa za ogled razdeljenega zaslona.







Full



Natural

H

Izberite število vodoravnih prikazovalnih naprav.

V vrsti je mogoče razporediti do 15 zaslonov.



Če jih je vodoravno razporejenih 15, jih je navpično možno razporediti največ 6.

V

Izberite število navpičnih prikazovalnih naprav.

V vrsti je mogoče razporediti do 15 zaslonov.



Če jih je vodoravno razporejenih 15, jih je navpično možno razporediti največ 6.

Screen Position

Oglejte si razporeditev zaslonov (konfigurirane z ločevalnikom zaslona) ali spremenite razporeditev.

Možnosti **Screen Position** in **Preview** so omogočene, če je funkcija **Video Wall** vklopljena.

Če je izbranih več nizov, je **Preview** omogočen le, če se nastavitvi za vodoravno in navpično ujemata s postavitvijo izbranih nizov.

Če želite spremeniti **Position**, izberite niz in ga povlecite na drugo mesto.



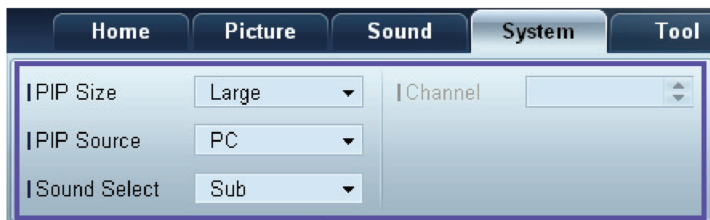
Obseg nastavitev ločevalnika zaslona se lahko razlikuje glede na model.

PIP

V meniju bodo prikazane osnovne informacije za prilagoditev možnosti **PIP**.



- Možnost **PIP** bo onemogočena, če je za **Video Wall** izbrano **ON**.
- Možnost **Picture Size** je onemogočena, če je za **PIP** izbrano **ON**.



PIP Size

Oglejte si **PIP Size** za trenutni zaslon.

PIP Source

Izberite vhodni vir za funkcijo PIP.

Sound Select

Izberite in omogočite zvok iz primarnega ali sekundarnega zaslona.

Channel

Kanal lahko zamenjate, če je za **PIP Source** izbrano **TV**.

Splošno



User Auto Color

Samodejno prilagodi barve na zaslonu.

 Na voljo le v načinu **PC**.

Auto Power

Nastavite, da se izdelek samodejno vklopi.

Standby Control

Nastavite, da izdelek preklopi v stanje pripravljenosti, če ne zazna vhodnega vira.

Ventilator in temperatura



Določite nastavitve zaznavanja hitrosti ventilatorja in notranje temperature za zaščito izdelka.

Fan Control

Izberite način konfiguriranja hitrosti ventilatorja.

Fan Speed

Konfigurirajte hitrost ventilatorja.

Temperature

Zazna notranjo temperaturo na podlagi temperaturnega razpona.

Varnost



Safety Lock

Zaklenite menije na zaslonu.

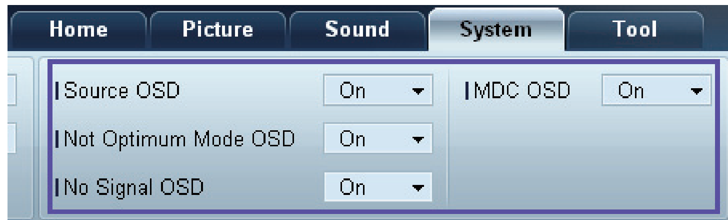
 Če jih želite odkleniti, za **Safety Lock** izberite **Off**.

Button Lock

Zaklenite gumbe na prikazovalni napravi.

 Če jih želite odkleniti, za **Button Lock** izberite **Off**.

Prikaz na zaslonu



Source OSD

Izberite, ali naj se prikaže sporočilo, ko zamenjate **Source**.

Not Optimum Mode OSD

Izberite, ali naj se prikaže sporočilo, če je izbran način, ki ga naprava ne podpira.

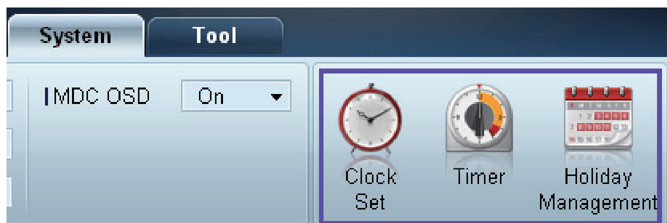
No Signal OSD

Izberite, ali naj se prikaže sporočilo, če ni vhodnega signala.

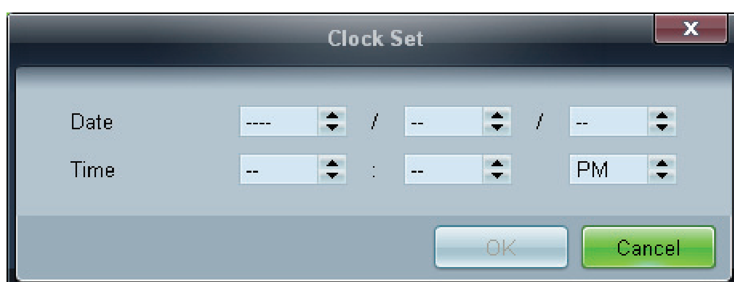
MDC OSD

Izberite, ali naj se prikaže sporočilo, če funkcija MDC spremeni nastavitve.

Čas



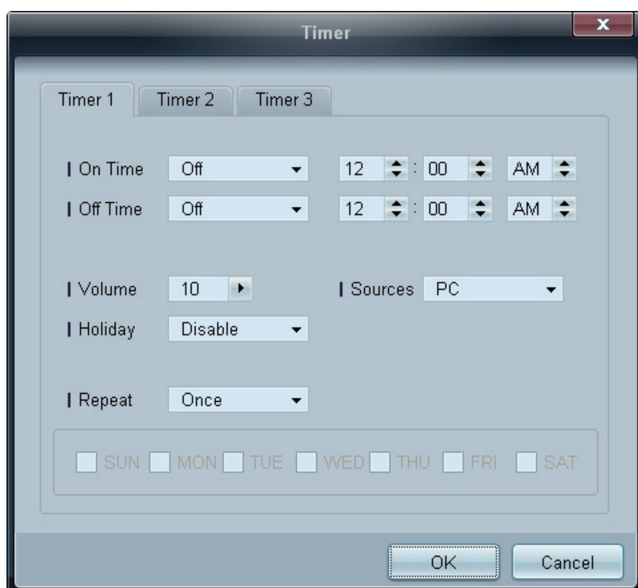
Clock Set



Spremenite trenutni čas v izbrani prikazovalni napravi glede na čas v računalniku.

Če čas v prikazovalni napravi ni nastavljen, bodo prikazane ničelne vrednosti.

Timer



- **On Time** : nastavite čas vklopa izbrane prikazovalne naprave.
- **Off Time** : nastavite čas izklopa izbrane prikazovalne naprave.
- **Volume** : določite glasnost prikazovalne naprave, ko se ta vklopi s funkcijo **On Time**.
- **Source** : določite vhodni vir prikazovalne naprave, ko se ta vklopi s funkcijo **On Time**.
- **Holiday** : nastavitve za **Holiday Management** lahko uporabite pri možnosti **Timer**.
- **Repeat** : določite obdobje, v katerem želite ponoviti izbrani **Timer**.

- **Once** : časovnik se vklopi samo enkrat.
- **EveryDay** : časovnik se vklopi vsak dan.
- **Mon~Fri**: časovnik se vklopi vsak dan od ponedeljka do petka.
- **Mon~Sat**: časovnik se vklopi vsak dan od ponedeljka do sobote.
- **Sat~Sun** : časovnik se vklopi ob sobotah in nedeljah.
- **Manual** : prilagoditev dni v tednu.



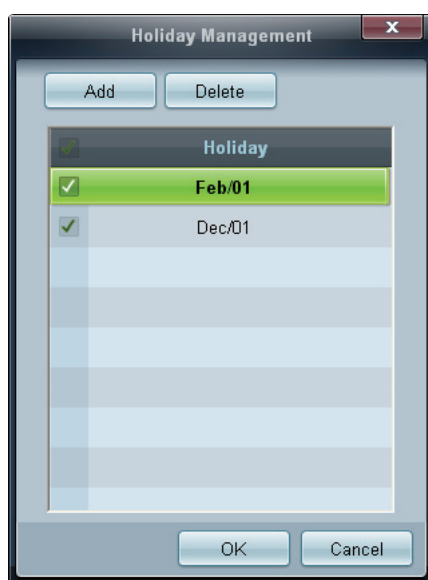
Potrditvena polja za izbiro dni v tednu pod možnostjo **Repeat** so omogočena le, če je izbrano **Manual**.

Holiday Management

S funkcijo **Holiday Management** preprečite, da bi se naprave, ki se vklopijo s funkcijo **Timer**, ob določenih dneh vklopile.

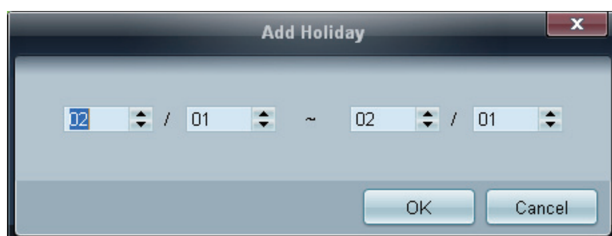


Funkcijo **Holiday Management** lahko omogočite ali onemogočite v meniju z nastavitvami za **Timer**.



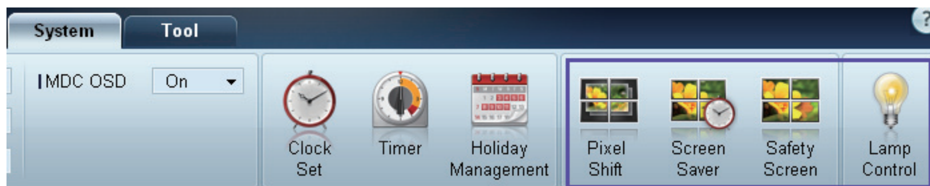
- **Add** : vnesite praznike:

  kliknite gumb **Add** v oknu **Holiday Management**.

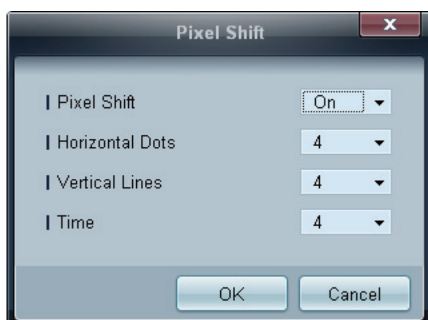


- **Delete** : izbrišite praznike. potrdite želena polja in kliknite ta gumb.
- Seznam praznikov: oglejte si seznam praznikov, ki ste jih dodali.

Zaščita pred vžganostjo zakasnelih slik

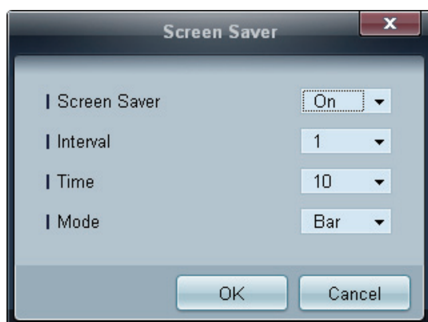


Pixel Shift



V določenih časovnih intervalih se zaslon rahlo premakne, da prepreči vžganost zakasnelih slik.

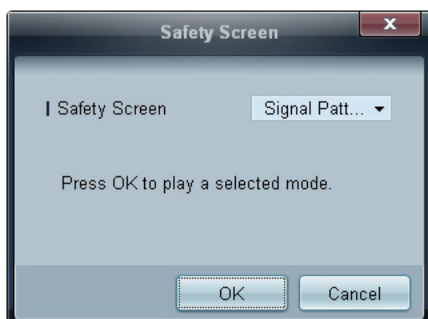
Screen Saver



S to funkcijo preprečite vžganost zakasnelih slik, kadar izbrano prikazovalno napravo dlje časa pustite v istem stanju.

- **Interval** : določite interval za vklop funkcije **Screen Saver**.
- **Mode**: nastavitev **Time** je odvisna od izbora za **Mode**.

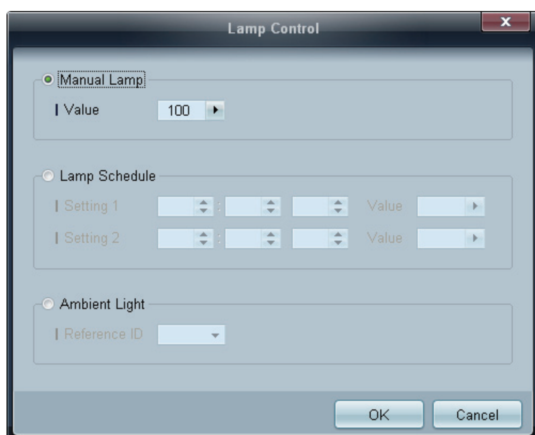
Safety Screen



S funkcijo **Safety Screen** lahko preprečite vžganost zakasnelih slik, kadar je na zaslonu prikazovalne naprave dlje časa prikazana statična slika.

Lamp Control

Funkcija **Lamp Control** se uporablja za prilagoditev osvetlitve ozadja, da se zmanjša poraba energije.



Samodejno prilagodi osvetlitev ozadja izbrane prikazovalne naprave ob določenem času.

Če spremenite **Manual Lamp Control**, se za **Auto Lamp Control** samodejno izbere **Off**.

Ročna prilagoditev osvetlitve ozadja izbranega zaslona.

Če spremenite **Auto Lamp Control**, se za **Manual Lamp Control** samodejno izbere **Off**.

- **Ambient Light** : funkcija **Ambient Light** zazna intenzivnost svetlobe v prostoru in samodejno prilagodi svetlost vseh zaslonov v isti zaporedni povezavi.

3.3.12 Nastavitve orodij



1 Varnost

Panel Control

Vklopi ali izklopi zaslon prikazovalne naprave.

Remote Control

Omogoči ali onemogoči daljinski upravljalnik.

❷ Ponastavi

Reset Picture

Ponastavi nastavitve zaslona.

Reset Sound

Ponastavi nastavitve zvoka.

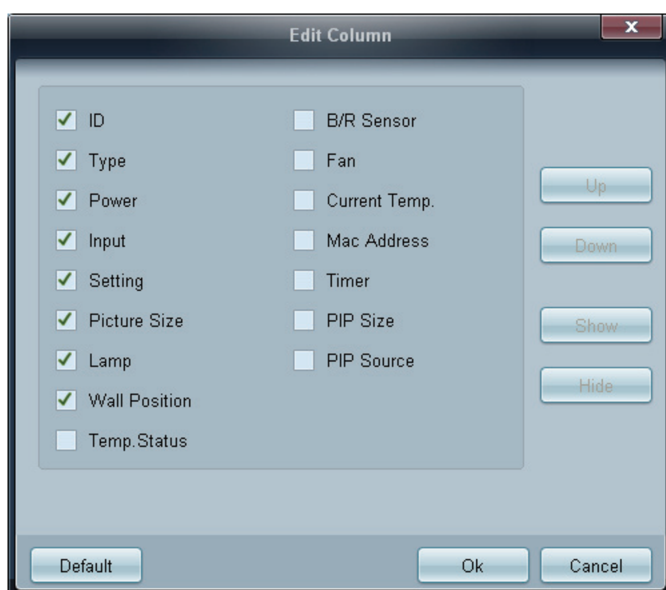
Reset System

Ponastavi nastavitve sistema.

Reset All

Hkrati ponastavi nastavitve zaslona, zvoka in sistema.

❸ Edit Column



Izberite elemente, ki jih želite prikazati na seznamu nizov.

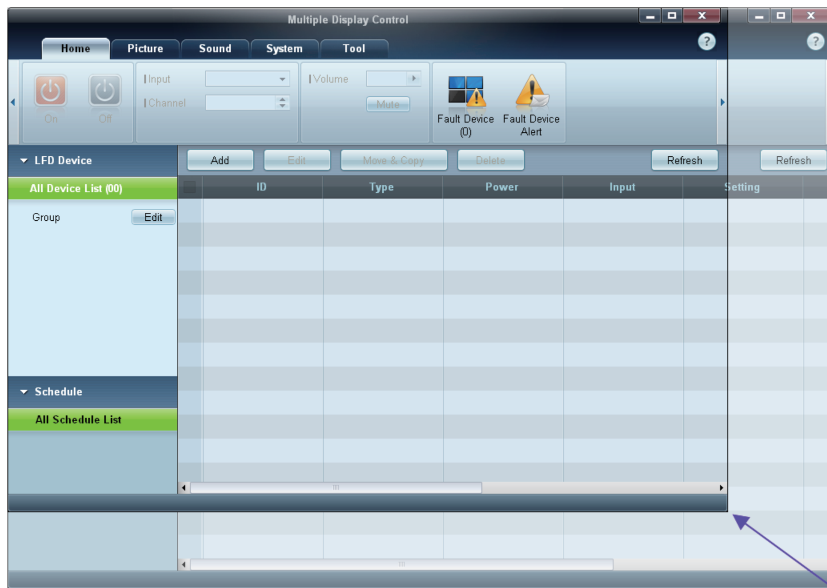
❹ Information

Oglejte si informacije o programu.

3.3.13 Druge funkcije

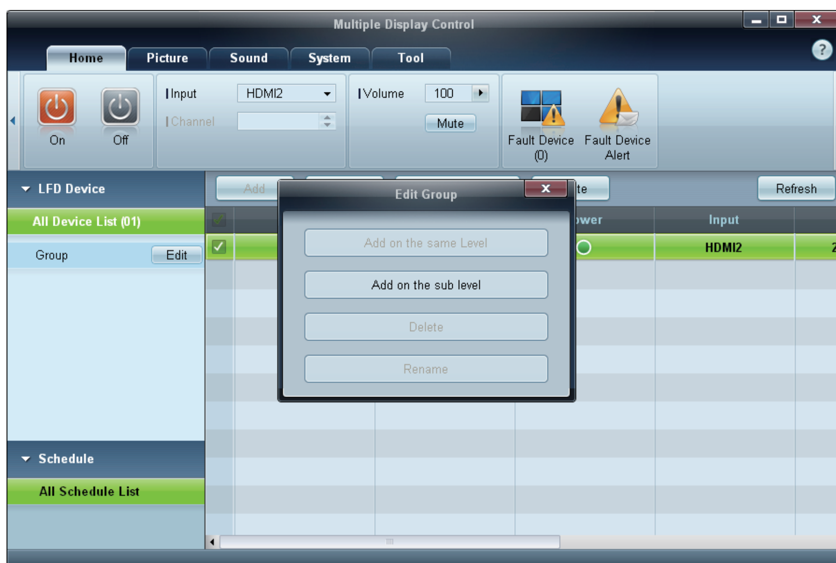
Spreminjanje velikosti okna

Postavite kazalko miške v kot programskega okna. Prikazala se bo puščica. Premaknite puščico in tako prilagodite velikost programskega okna.



Upravljanje skupin

Združevanje v skupine



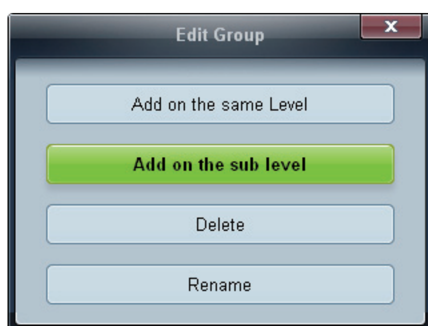
Ustvarite skupine in upravljajte seznam nizov na ravni skupine.

 Imena skupin morajo biti različna.

1 Kliknite z desno tipko miške in izberite **Group>Edit** v seznamu prikazovalnih naprav na levi strani programskega okna.

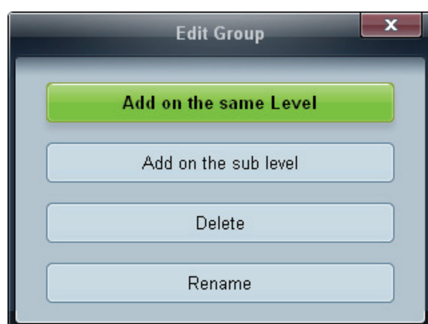
2 V prikazanem oknu **Edit Group** kliknite **Add on the sub level** ali **Add on the same level**.

- **Add on the sub level**: ustvarite podskupino izbrane skupine.



 Gumb **Add on the same level** je omogočen le, če obstaja najmanj ena skupina.

- **Add on the same level**: ustvarite skupino na isti ravni kot je izbrana skupina.



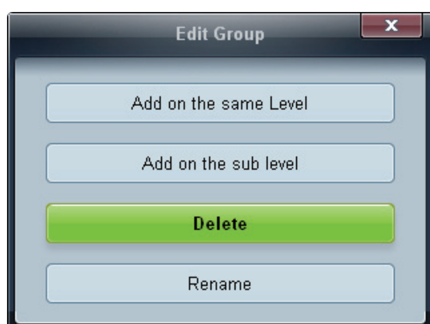
 Gumb **Add on the same level** je omogočen le, če obstaja najmanj ena skupina.

3 Vnesite ime skupine.

Brisanje skupin

1 Izberite ime skupine in kliknite **Edit**.

2 V prikazanem oknu **Edit Group** kliknite **Delete**.

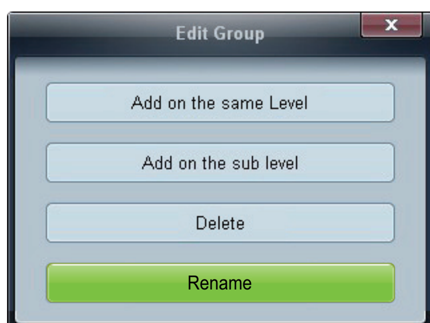


3 Kliknite **Yes**. Skupina bo izbrisana.

Preimenovanje skupin

1 Izberite ime skupine in kliknite **Edit**.

2 V prikazanem oknu **Edit Group** kliknite **Rename**.



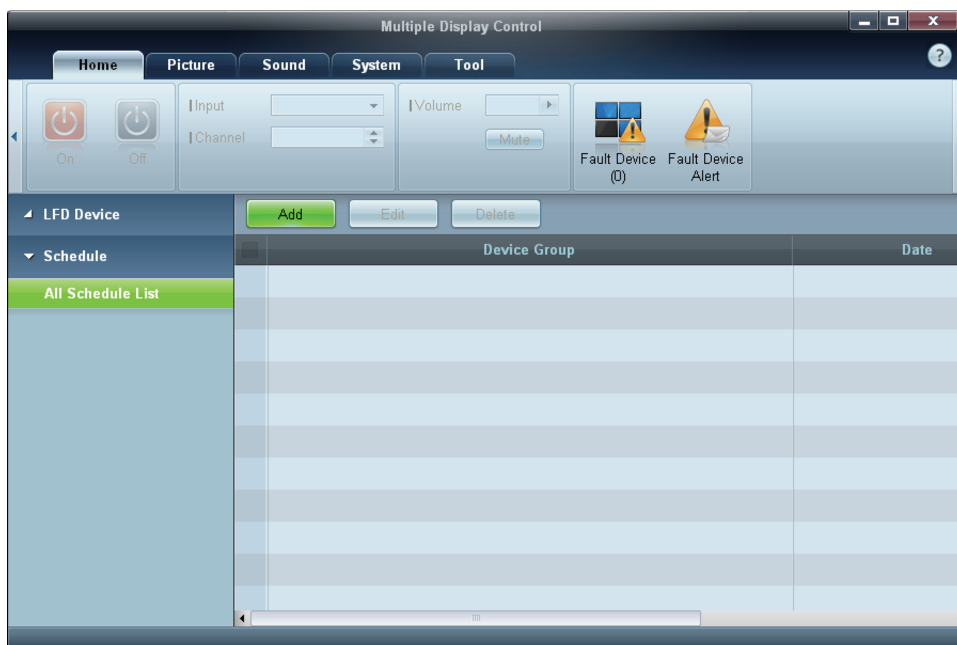
3 Če se v prejšnjem imenu skupine prikaže kazalka, vnesite novo ime skupine.

Upravljanje razporedov

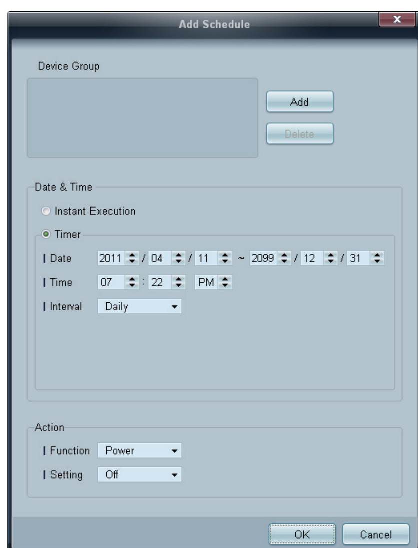
Ustvarjanje razporedov

Ustvarite in registrirajte razpored na ravni skupine.

1 Kliknite **All Schedule List** v razdelku razporeda na levi strani programskega okna. Gumb **Add** na sredini bo omogočen.



2 Kliknite gumb **Add**. Odprlo se bo okno **Add Schedule**.



3 Kliknite **Add** pod elementom **Device Group** in izberite skupino, v katero želite dodati razpored.



4 Izberite **Date&Time/Action** in kliknite **OK**. Razpored bo dodan in v oknu s seznamom nizov bo prikazan seznam razporedov.

- **Device Group** : izberite skupino.
- **Date&Time**
  - **Instant Execution** : takoj zažene razpored.
  - **Timer** : določi datum, čas in interval za zagon razporeda.
- **Action** : izberite funkcijo, ki se bo vklopila ob izbranem času in intervalu.

Spreminjanje razporeda

Če želite spremeniti razpored, ga izberite in kliknite **Edit**.

Brisanje razporeda

Če želite izbrisati razpored, ga izberite in kliknite **Delete**.

3 Uporaba MDC

3.3.14 Navodila za odpravljanje težav

Težava		Rešitev
Zaslon, ki ga želite nadzorovati, se ne prikaže v tabeli s sistemskimi informacijami.	1.	Preverite povezavo kabla RS232C (preverite, ali je kabel pravilno priključen v ustrezna serijska vrata).
	2.	Preverite, ali je morda priključen drug zaslon z enakim **ID**-jem. Priklop zaslonov z enakim **ID**-jem lahko povzroči, da zasloni ne bodo prikazani zaradi navzkrižja podatkov.
	3.	Preverite, ali je **ID** zaslona v razponu od 0 do 99. (Spremenite ID v meniju zaslona.) Pri zaslonu, ki podpira ID v razponu od 0 do 99, mora biti **ID** nastavljen med 0 in 99.
Zaslon, ki ga želite upravljati, se ne prikaže v drugih tabelah z informacijami o nadzoru.		Preverite, ali je zaslon vklopljen. (Glejte stanje napajanja v tabeli s sistemskimi informacijami.)
		Preverite, ali ste izbrali vhodni vir, na katerega je priključen zaslon.
Prikazuje se naslednje sporočilo. Notice Please make selection in the information grid before controlling. OK example ID 1		Preverite, ali ste izbrali zaslon, ki ga želite upravljati.
Zasloni se vklapljajo ali izklapljajo ob različnih časih, čeprav je nastavljena možnost **On Time** ali **Off Time**.		Prilagodite čas v računalniku, da sinhronizirate čas v povezanih zaslonih.
Daljinski upravljalnik ne deluje.		Daljinski upravljalnik morda ne bo deloval, če boste odstranili kabel RS-232C ali nepravilno zaprli program, ko je za funkcijo **Remote Control** izbrano **Disable**. Težavo odpravite, tako da ponovno zaženite program in za **Remote Control** izberete **Enable**.



Ta program morda ne bo deloval pravilno zaradi težave pri komunikaciji med računalnikom in zaslonom ali zaradi elektromagnetnih valov iz bližnjih elektronskih naprav.

Prikaz lastnosti zaslona pri uporabi več zaslonov

1. Če ni izbran zaslon: prikaže se privzeta vrednost.
2. Če je izbran en zaslon: prikažejo se nastavitve za izbrani zaslon.
3. Če sta izbrana dva zaslona (npr. z **ID** 1 in **ID** 3): nastavitve za **ID** 1 se prikažejo pred nastavitvami za **ID** 3.
4. Če je označeno potrditveno polje **All**+**Select** in so izbrani vsi zaslони: prikažejo se privzete nastavitve.

4 Prilagoditev zaslona

Konfigurirajte nastavitve možnosti **Picture** (**Brightness**, **Color Tone** itd.).

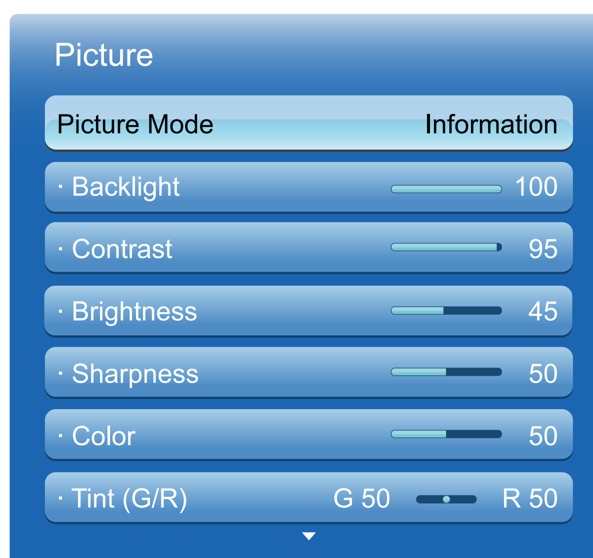


Razporeditev možnosti v meniju **Picture** se lahko razlikuje glede na izdelek.

4.1 Picture Mode

MENU → **Picture** → **Picture Mode** → ENTER

Izberite slikovni način (**Picture Mode**), ki ustreza okolju, v katerem boste uporabljali izdelek. Prikazane so različne možnosti načina **Picture Mode**, odvisno od trenutnega vira signala:



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

4.1.1 Če je vhodni vir PC ali DVI

- **Information**: Ta način zmanjšuje utrujenost oči in je primeren za prikazovanje javnih informacij.
- **Advertisement**: Ta način je primeren za prikazovanje video vsebin in oglasov v zaprtih prostorih/na prostem.

4.1.2 Če je vir signala AV, Component, HDMI

- **Dynamic**: Ta način je primeren za svetle prostore.
- **Standard** : Ta način je na splošno primeren za katero koli okolje.
- **Natural**: Primerno za zmanjšanje naprezanja oči.
- **Movie**: Ta način zmanjšuje utrujenost oči.

4.2 Backlight / Contrast / Brightness / Sharpness / Color / Tint(G/R)

MENU → **Picture** → ENTER

Izdelek ponuja več možnosti za prilagoditev kakovosti slike. Možnost izberite s tipkama ▲ in ▼ in nato pritisnite tipko [↵]. S puščičnimi tipkami prilagodite vrednost možnosti ali izberite nastavitev možnosti. Ko končate, pritisnite tipko [↵].



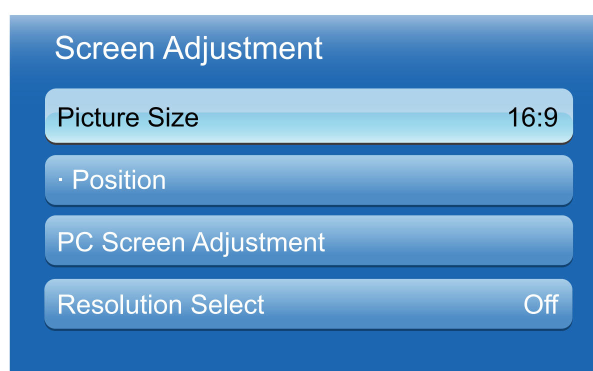
- Ko spremenite možnost **Backlight**, **Contrast**, **Brightness**, **Sharpness**, **Color** ali **Tint (G/R)**, se zaslonski meni samodejno prilagodi.
- Če izdelek priključite na **PC**, lahko spremenite le možnosti **Backlight**, **Contrast**, **Brightness** in **Sharpness**.
- Nastavitve lahko prilagodite in shranite za posamezno zunanjo napravo, ki je priključena na vhodna vrata izdelka.
- Če zmanjšate svetlost slike, zmanjšate porabo energije.

4.3 Screen Adjustment

MENU → Picture → Screen Adjustment → ENTER

Screen Adjustment ponuja različne možnosti za velikost slike in razmerje višina/širina. Možnost izberite s tipkama ▲ in ▼ in nato pritisnite tipko []. S puščičnimi tipkami izberite možnost v podmeniju in nato pritisnite tipko [].

Prikazane so različne možnosti za Screen Adjustment, odvisno od trenutnega vira signala:



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

4.3.1 Picture Size

Če imate kabelski ali satelitski sprejemnik, lahko ta vključuje svoj nabor velikosti zaslona. Vendar vam toplo priporočamo, da izdelek večino časa uporabljate v načinu 16:9.

- 16:9: nastavi sliko v široki način 16:9.
- Zoom1: uporabite za zmerno povečavo. Odreže zgornje in stranske dele slike.
- Zoom2: uporabite za večjo povečavo.
- Smart View 1: Zmanjša sliko v načinu 16:9 za 50 %.

 Smart View 1 je povolený len v režime HDMI.

- Smart View 2: Zmanjša sliko v načinu 16:9 za 25%.

 Smart View 2 je povolený len v režime HDMI.

- 4:3: nastavi sliko na osnovni način (4:3).

 Izdelek naj ne bo dolgo časa nastavljen v obliki 4:3. Obrobe, prikazane na levi in desni strani ali na vrhu in dnu zaslona lahko povzročijo vžgane slike (vžgane slike na zaslonu), ki niso vključene v jamstvo.

- Screen Fit: Prikaže celotno sliko brez odrezanih robov, če je vir signala HDMI (720p/1080i/1080p) ali Component (1080i/1080p).

- **Custom**: Spremeni ločljivost tako, da ta ustreza nastavitvam uporabnika.

  Nastavitve lahko prilagodite in shranite za posamezno zunanjo napravo, ki je priključena na vhodna vrata izdelka.

- **Original ratio**: Če je vhodni vir **PC**, **DVI**, **HDMI**(povezava z računalnikom), je lahko video prikazan v izvirnem razmerju slike.

  Razpoložljiva vrata se lahko med modeli razlikujejo.(stran 27)

Velikosti slike, ki so na voljo za posamezni vir signala

Vir signala	Picture Size
AV in Component (480i in 480p)	**16:9**, **Zoom1**, **Zoom2**, **4:3**, **Custom**
Component (1080i in 1080p)	**16:9**, **4:3**, **Screen Fit**, **Custom**
HDMI (720p, 1080i in 1080p)	**16:9**, **4:3**, **Screen Fit**, **Smart View 1**, **Smart View 2**, **Custom**
PC, DVI, HDMI (ko je povezan računalnik)	**16:9**, **4:3**, **Original ratio**

4.3.2 Position

Prilagodi položaj slike. **Position** je na voljo le, če možnost **Picture Size** nastavite na **Zoom1**, **Zoom2**, **Screen fit** ali **Custom**.

Če želite uporabljati funkcijo Position, ko izberete Zoom1, Zoom2 upoštevajte spodnja navodila.

1. Pritisnite tipko ▼, da izberete **Position**.
2. Pritisnite tipko [⏎].
3. Pritisnite tipko ▲ ali ▼, da premaknete sliko navzgor ali navzdol.
4. Pritisnite tipko [⏎].
5. Izberite **Close**, tako da zaporedoma pritisnete tipki ▲ in ▼. Če želite ponastaviti položaj slike, pritisnite tipko **Reset**.

Če želite uporabiti funkcijo Position, ko izberete Screen Fit v načinu HDMI (1080i/1080p) ali Component (1080i/1080p) ali ko izberete Custom, upoštevajte spodnja navodila.

1. Pritisnite tipko ▼, da izberete **Position**.
2. Pritisnite tipko [⏎].
3. Pritisnite tipko ▲/▼/◀/▶, da premaknete sliko.
4. Pritisnite tipko [⏎].
5. Izberite **Close**, tako da zaporedoma pritisnete tipki ▲ in ▼.



Če želite ponastaviti sliko na prvotni položaj, na zaslonu **Position** izberite **Reset**. Slika bo nastavljena na privzeti položaj.

4.3.3 PC Screen Adjustment



Na voljo le v načinu **PC**.

Coarse/**Fine**: odstrani ali zmanjša šum slike. Če šum ni odstranjen s samim natančnim prilagajanjem, s funkcijo **Coarse** v največji mogoči meri prilagodite frekvenc (**Coarse**) in znova zaženite natančno prilagajanje. Ko zmanjšate šum, znova prilagodite sliko tako, da bo poravnana s sredino zaslona.

Position: Za prilagajanje položaja zaslona iz računalnika, če ni na usredinjen ali se ne prilega zaslonu izdelka. Pritisnite tipko ▲ ali ▼, da prilagodite navpični položaj. Pritisnite tipko ◀ ali ▶, da prilagodite vodoravni položaj.

Image Reset: Ponastavi sliko na privzete nastavitve.

4.3.4 Resolution Select

Če slika ni normalna, tudi če je ločljivost grafične kartice enaka eni od naslednjih, lahko kakovost slike optimirate tako, da v tem meniju izberete enako ločljivost za izdelek, kot jo uporablja računalnik.

Razpoložljive ločljivosti: **Off** / **1024 x 768** / **1280 x 768** / **1360 x 768** /**1366 x 768**.



Možnost **Resolution Select** je omogočena samo, če je vhodni vir **PC**.

4.4 Auto Adjustment



MENU → **Picture** → **Auto Adjustment** → **ENTER**

Prilagodi vrednosti in položaje frekvence ter samodejno natančno prilagodi nastavitve.



Ta možnost je na voljo, če je vhodni vir **PC**.

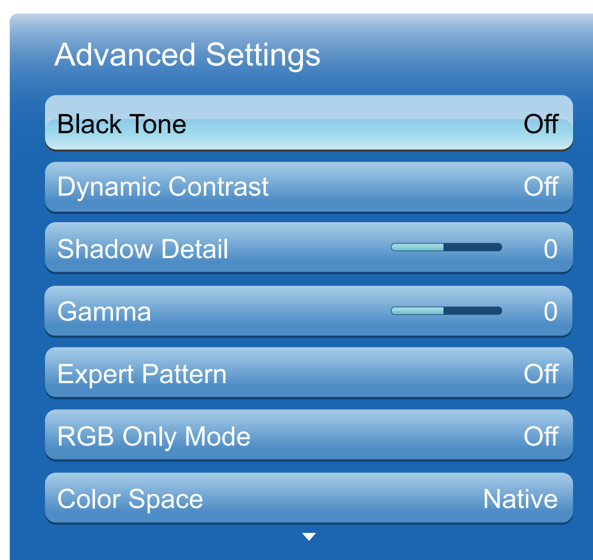
4.5 Advanced Settings

MENU → Picture → Advanced Settings → ENTER

Vse nastavitve **Advanced Settings** so na voljo v načinih **Standard** in **Movie**. To možnost izberite s puščičnimi tipkami gor ali dol in nato pritisnite tipko . Vrednost ali nastavitev spremenite s puščičnimi tipkami in nato pritisnite []. Vrednost ali nastavitev spremenite s puščičnimi tipkami in nato pritisnite [].



V načinu **PC** lahko spreminjate le nastavitve za **Gamma** in **White Balance**.



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

4.5.1 Black Tone

Izberite raven črne, da prilagodite globino zaslona.

- **Off** / **Dark** / **Darker** / **Darkest**

4.5.2 Dynamic Contrast

Prilagajanje kontrasta zaslona.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High**

4.5.3 Shadow Detail

Povečajte svetlost temnih slik.

4.5.4 Gamma

Prilagodite primarno intenzivnost barv.

4.5.5 Expert Pattern

S funkcijo **Expert Pattern** umerite sliko. Če meni OSD izgine ali če se ne odpre meni »Picture«, ampak kakšen drug meni, izdelek shrani umerjanje in zaslon **Expert Pattern** izgine.

- **Off**

  Izklopi funkcijo **Expert Pattern**.

- **Pattern1**

  Ta preskus prikazuje učinek nastavitev zaslona na odtenke sive in črne.

- **Pattern2**

  Ta preskus prikazuje učinek nastavitev zaslona na barvo.



- Ko izberete **Pattern1** ali **Pattern2**, lahko prilagodite katere koli zahtevnejše nastavitve za želeni učinek.
- Ko je zagnan **Expert Pattern**, zvok ni predvajan.
- Omogočeno le za načina **Component** in **HDMI**.

4.5.6 RGB Only Mode

Prikazuje barve **Red**, **Green** in **Blue** za fino prilagajanje odtenkov in nasičenosti.

- **Off** / **Red** / **Green** / **Blue**

4.5.7 Color Space

Prilagodi razpon in raznolikost barv (barvni prostor), ki je na voljo za ustvarjanje slik.

- **Auto** / **Native** / **Custom**



Če želite prilagoditi **Color**, **Red**, **Green**, **Blue** in **Reset**, nastavite **Color Space** na **Custom**.

4.5.8 White Balance

Prilagodite temperaturo barve za bolj naravno sliko.

- **R-Offset** / **G-Offset** / **B-Offset**: Prilagodite temnost vsake barve (rdeče, zelene, modre).
- **R-Gain** / **G-Gain** / **B-Gain**: Prilagodite svetlost vsake barve (rdeče, zelene, modre).
- **Reset**: Ponastavite **White Balance** na privzete vrednosti.

4.5.9 10p White Balance (Off / On)

S prilagajanjem svetlosti rdeče, zelene in modre nadzira ravnovesje bele barve v intervalih po 10 točk.

- **Interval** : Izberite interval, ki ga želite prilagoditi.
- **Red** : Prilagodite raven rdeče barve.
- **Green** : Prilagodite raven zelene barve.
- **Blue** : Prilagodite raven modre barve.
- **Reset**: Ponastavite **10p White Balance** na privzete vrednosti.



- Na voljo, ko je možnost **Picture Mode** nastavljena na **Movie** in ko so za zunanji signal nastavljeni vsi signali.
- Nekatere zunanje naprave mora ne podpirajo te funkcije.

4.5.10 Flesh Tone

Poudari rožnat »Flesh Tone«.

4.5.11 Edge Enhancement (Off / On)

Poudari obrobe predmeta.

4.5.12 Motion Lighting (Off / On)

Zmanjša porabo energije, tako da zmanjša svetlost zaslona, ko se slika na zaslonu premika.

4.5.13 LED Motion Plus (Off / On)

Odstrani zabrisanost in tresenje iz prizorov z veliko hitrega premikanja in tako zagotovo čistejšo sliko

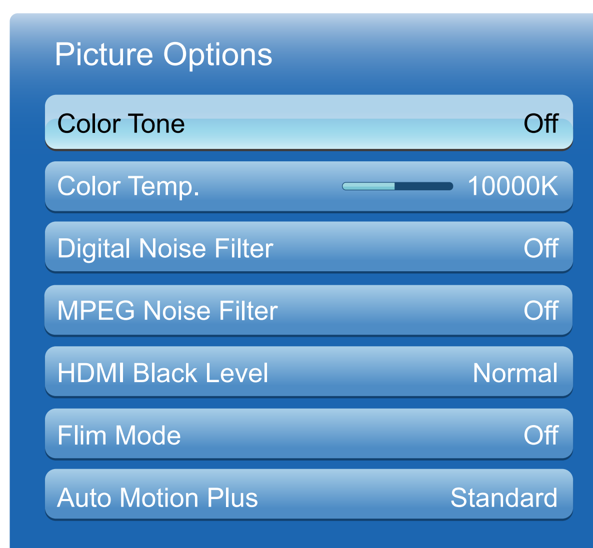
4.6 Picture Options

MENU[III] → **Picture** → **Picture Options** → ENTER[↵]

Možnost izberite s puščičnimi tipkami gor ali dol in nato pritisnite tipko [↵]. Nastavitev spremenite s puščičnimi tipkami in nato pritisnite [↵].



Ko je naprava priključena na računalnik, lahko spreminjate le **Color Tone**.



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

4.6.1 Color Tone

- **Off** / **Cool** / **Standard** / **Warm1** / **Warm2**



- Možnost **Warm1** ali **Warm2** bo deaktivirana, ko je **Picture Mode** nastavljen na **Dynamic**.
- Nastavitve lahko prilagodite in shranite za vsako zunanjo napravo, ki je priključena na vhodna vrata izdelka.

4.6.2 Color Temp.

Prilagodi barvno temperaturo (**Red** / **Green** / **Blue**). (Razpon: 3000–15000K)



Ta funkcija je na voljo le, če je možnost **Color Tone** nastavljena na **Off**.

4.6.3 Digital Noise Filter

Če je signal oddajanja, ki ga sprejema izdelek, šibek, lahko aktivirate funkcijo **Digital Noise Filter**, da zmanjšate morebitno statiko ali podvajanje na zaslonu.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High** / **Auto**



Ko je signal šibek, preskusite vse možnosti, dokler ni na izdelku prikazana najboljša slika.

4.6.4 MPEG Noise Filter

Zmanjšajte šum MPEG, da izboljšate kakovost slike.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High** / **Auto**

4.6.5 HDMI Black Level

Omogoča vam prilagajanje globine zaslona z izbiro ravni črne.

- **Normal** / **Low**



Na voljo le v načinu **HDMI**.

4.6.6 Film Mode

Nastavi izdelek na samodejno zaznavanje in obdelavo signalov filma iz vseh virov in prilagodi sliko na optimalno kakovost.

- **Off** / **Auto1** / **Auto2**



Na voljo v **AV**, **COMPONENT** (480i/1080i) in **HDMI** (480i/1080i).

4.6.7 Auto Motion Plus (samo model MD55B)

Odstrani zabrisanost in tresenje iz prizorov z veliko hitrega premikanja in tako zagotovo čistejšo sliko.



Imena menijev se lahko spreminjajo odvisno od države.

Ta funkcija se lahko uporablja le za ogled prizorov s hitrim premikanjem.

- **Off** : Izklopi **Auto Motion Plus**.
- **Clear** : Nastavi **Auto Motion Plus** v način **Clear** (primeren za jasnejši ogled premikajočih se slik).
- **Standard** : Nastavi **Auto Motion Plus** v način **Standard**.
- **Smooth** : Nastavi **Auto Motion Plus** v način **Smooth** (primeren za naravnejši ogled premikajočih se slik).
- **Custom** : To možnost uporabite za zmanjšanje zakasnelih slik in tresenja.
- **Demo** : Predstavi **Auto Motion Plus** (slika bo prikazana na levi polovici zaslona, kadar je možnost **Auto Motion Plus** nastavljena na **On**).
- **Blur Reduction** : To možnost uporabite za zmanjšanje zakasnelih slik.

  To je podprto le, če je za možnost **Auto Motion Plus** izbrana vrednost **Custom**.
- **Judder Reduction** : to možnost uporabite za zmanjšanje tresenja.

  To je podprto le, če je za možnost **Auto Motion Plus** izbrana vrednost **Custom**.
- **Reset**: Ponastavi nastavitve Motion Plus na privzete vrednosti.

  - Če uporabite to možnost, se lahko slika na zaslonu nenamerno spreminja.
  - Ta možnost je onemogočena, če je možnost **PIP** nastavljena na **On**.

4.7 Reset Picture

MENU → **Picture** → **Reset Picture** → **ENTER**

Ponastavi trenutni način slike na privzete nastavitve.

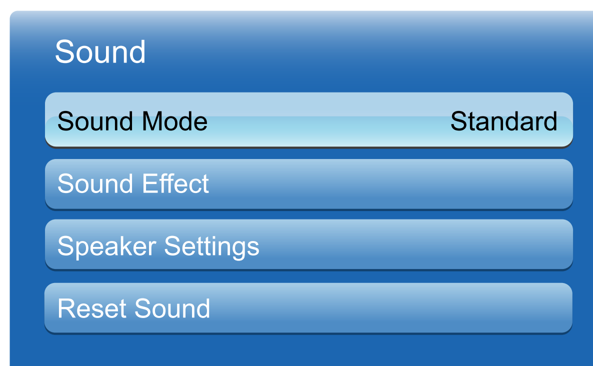
5 Prilagoditev zvoka

Konfigurirajte zvočne nastavitve (**Sound**) izdelka.

5.1 Sound Mode

MENU → **Sound** → **Sound Mode** → ENTER

To možnost izberite s puščičnimi tipkami gor ali dol in nato pritisnite tipko [ ].



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

- **Standard**: Izbere navadni zvočni način.
- **Music**: Glasba je glasnejša od glasov.
- **Movie**: Ponuja najboljši zvok za filme.
- **Clear Voice**: Glasovi so glasnejši od drugih zvokov.
- **Amplify**: Poveča intenzivnost visoko frekvenčnih zvokov, kar zagotavlja boljšo izkušnjo s poslušanjem za osebe z okvaro sluha.



Če možnost **Speaker Select** nastavite na **External**, je možnost **Sound Mode** onemogočena.

5.2 Sound Effect

MENU → Sound → Sound Effect → ENTER



- Če možnost **Speaker Select** nastavite na **External**, je možnost **Sound Effect** onemogočena.
- Na voljo le, če je možnost **Sound Mode** nastavljena na **Standard**.

- **SRS TruSurround HD** (**Off**/**On**)

  Ta funkcija zagotavlja navidezni prostorski zvok 5.1 prek dveh zvočnikov s tehnologijo HRTF (Head Related Transfer Function).

- **SRS TruDialog** (**Off**/**On**)

  Ta funkcija vam omogoča, da povečate intenzivnost glasu in zmanjšate glasnost glasbe v ozadju ali zvočnikov učinkov, tako da je dialog bolj razumljiv.

- **SRS CS Headphone** (**Off**/**On**)

  Navidezni prostorski zvok 5.1 lahko poslušate prek slušalk.

  This function is available only when the headphones is connected.

- **Equalizer**

  V izenačevalniku je prikazanih več drsnikov. Drsnik izberete s puščičnima tipkama gor in dol. Vrednost drsnika spremenite s puščičnima tipkama levo in desno. Če želite za možnost **Equalizer** izbrati **Reset**, izberite **Reset**, pritisnite tipko [↵], izberite **YES** in nato pritisnite tipko [↵]. Za izhod izberite **Close** in pritisnite tipko [↵].

  Equalizer je na voljo le v standardnem zvočnem načinu.

  - **Balance L/R**: Prilagodi ravnovesje med desnim in levim zvočnikom.
  - **100Hz**/**300Hz**/**1kHz**/**3kHz**/**10kHz** (prilagoditev pasovne širine): Prilagodi raven določenih frekvenc pasovne širine.
  - **Reset**: Ponastavi izenačevalnik na privzete nastavitve.

5.3 Speaker Settings

MENU [III] → Sound → Speaker Settings → ENTER[↵]

- **Speaker Select** (**External**/**Internal**)

  Če zvočno skladbo iz oddaje ali filma poslušate prek zunanjega sprejemnika, boste morda slišali odmev zvoka, ki ga povzroči razlika pri hitrosti dekodiranja med zvočniki izdelka in zvočniki, priključenimi na zvočni sprejemnik. V takem primeru nastavite izdelek na možnost **External**.

  - Če možnost **Speaker Select** nastavite na **External**, so zvočniki izdelka izklopljeni. Zvok boste slišali le prek zunanjih zvočnikov. When the **Speaker Select** is set to **Internal**, both the product speakers and the external speakers are on. You will hear sound through both.
  - Če ni videosignala, je zvok izklopljen tako v zvočnikih izdelka kot tudi v zunanjih zvočnikih.

- **Auto Volume** (**Off**/**Normal**/**Night**)

  Normal izenači raven glasnosti v posameznem kanalu, tako da je pri spreminjanju kanalov raven glasnosti enaka.

  Night izenači in zmanjša raven glasnosti v posameznem kanalu, tako da glasnost v posameznem kanalu manjša. Možnost **Night** je uporabna ponoči, kadar morda želite nižjo glasnost.

  Če želite uporabljati nadzor glasnosti v priključeni vhodni napravi, možnost **Auto Volume** nastavite na **Off**. Sprememba v glasnosti v priključeni vhodni napravi morda ne bo uporabljena, če možnost **Auto Volume** nastavite na **Normal** ali **Night**.

5.4 Reset Sound

MENU [III] → Sound → Reset Sound → ENTER[↵]

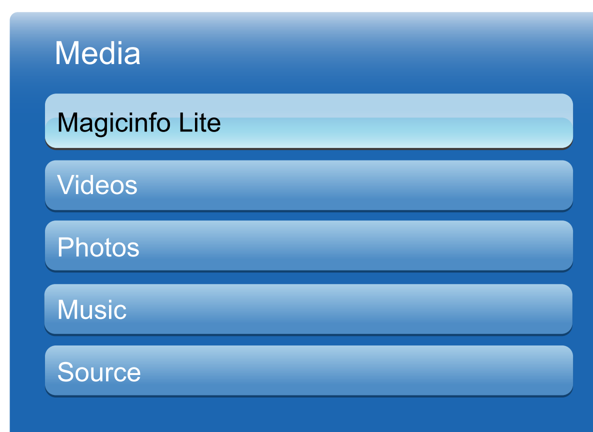
Ponastavite vse nastavitve zvoka na privzete tovarniške nastavitve. Izberite **Reset Sound**, pritisnite tipko **ENTER**[↵], v pojavnem oknu izberite **Yes** in znova pritisnite tipko **ENTER**[↵].

6 Media

6.1 MagicInfo Lite

MENU [III] → Media → MagicInfo Lite → ENTER[↵]


Pritisnite tipko **MagicInfo Lite** na daljinskem upravljalniku.



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

MagicInfo Lite Player vam omogoča predvajanje vsebine (slik, videoposnetkov, dokumentov) ob želenem času.

Predvajate lahko vsebino, shranjeno v notranjem pomnilniku ali pomnilniškem ključku USB. Ko vzpostavite povezavo z omrežjem, pa lahko vsebino predvajate tudi prek strežnika MagicInfo Lite Server.


Dodatne podrobnosti o uporabi strežnika **MagicInfo Lite Server** najdete v uporabniškem priročniku za **MagicInfo Lite Server**.

6 Media

6.2 Videos

MENU [menu icon] → Media → Videos → ENTER[↵]

Priključitev naprave USB

1 Vklop izdelka

2 Napravo USB, v kateri so shranjene fotografije, glasba in/ali filmi, priključite na vrata USB na zadnji strani ali ob strani izdelka.

3 Ko na izdelek priključite napravo USB, se prikaže zaslon **Connected Device**. Izberite priključeno napravo in pritisnite tipko [↵].

6.2.1 Predvajanje videoposnetka

1 Pritisnite tipko ◄/►/▲/▼, da izberete želeni videoposnetek na seznamu datotek.

2 Pritisnite tipko [↵] ali [►] (Predvajaj).



- Na vrhu se prikaže ime datoteke s časom predvajanja.
- Če čas predvajanja videoposnetka ni znan, čas predvajanja in vrstica napredovanja nista prikazana.
- Med predvajanjem videoposnetka lahko iščete s tipkama ◄ in ►.
- Med predvajanjem lahko uporabljate tipke [◄◄] (REW), [►►] (FF), »Pause«, »Stop« in »Play« na dnu daljinskega upravljalnika.
- Če želite zapreti film, pritisnite tipko **RETURN**.
- Če pritisnete gumb **MENU** med predvajanjem vsebine iz naprave USB, se bo predvajanje ustavilo in prikazan bo prejšnji vir signala.

Podprte oblike zapisa podnapisov za videoposnetke (za jezikovne podnapise itd.)

Ime	Datotečna pripona	Oblika zapisa
Besedilo MPEG-4, ki temelji na času	.ttxt	XML
SAMI	smi	HTML
SubRip	.srt	temelji na nizu
SubViewer	.sub	temelji na nizu
Micro DVD	.sub ali .txt	temelji na nizu

Podprte oblike zapisa videoposnetkov

Datotečna pripona	Vsebnik	Videokodek	Ločljivost	Hitrost sličic v sekundi	Bitna hitrost (Mb/s)	Zvočni kodek
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3/AC3/ LPCM/ ADPCM/ osnovni DTS
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3/AC3/ LPCM/ ADPCM/MA
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Windows Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3/ ADPCM/AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM/ AAC/HE-AAC
		HEMPEG4SP/ ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3/MPEG/ LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3/MPEG/ LPCM/AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3/AAC/ MP3/DD+/ HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	



- Če pride do napake v vsebini ali vsebniku, videovsebine morda ne bo mogoče predvajati ali je ne bo mogoče predvajati pravilno.
- Zvok ali video morda ne bo deloval, če je bitna hitrost/hitrost sličic v sekundi vsebine nad združljivimi hitrostmi sličic v sekundi, ki so navedene v zgornji tabeli.
- Če pri možnosti »Index Table« pride do napake, funkcija »Seek« (Jump) ni podprta.
- Pri predvajanju videoposnetka prek omrežne povezave lahko pride do jecljanja datoteke.

- Če je v eni datoteki več vsebin, videoposnetka ni mogoče predvajati.
- Pri predvajanju videoposnetka prek omrežne povezave predvajanje videoposnetka morda ne bo potekalo nemoteno.
- Če bitna hitrost videoposnetka presega 10 Mb/s, prikaz menja lahko traja dalj časa.
- Nekatere naprave USB/digitalne kamere morda niso združljive s predvajalnikom.

Videodekoder	Zvočni dekoder
Podpira do H.264, raven 4.1 H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 in AVCHD niso podprti. Za MPEG4 SP, ASP • Pod 1280 x 720: največ 60 sličic • Nad 1280 x 720: največ 30 sličic GMC 2 ni podprt.	Podpira do WMA 7, 8, 9, STD WMA 9 PRO podpira največ 1 kanal in ne podpira zvoka brez izgub. Frekvenca vzorčenja WMA 22050 Hz mono ni podprta. RealAudio 10 brez izgub ni podprt.

Uporaba funkcije za neprekinjeno predvajanje (nadaljevanje predvajanja)

Če zaprete film, ko se predvaja, ga lahko pozneje predvajate s točke, kjer ste ga zaustavili.



Funkcija **Resume** ne podpira več uporabnikov. (Zapomni si le točko, kjer je zadnji uporabnik zaustavil predvajanje.)

1 Izberite filmsko datoteko, katere predvajanje ste zaustavili, vendar želite predvajanje nadaljevati, tako da pritisnete tipko ◀ ali ▶.

2 Pritisnite tipko [▶] (Predvajaj) ali [↵].

3 Če želite nadaljevati predvajanje, pritisnite ikono »Resume« na nadzorni plošči. Predvajanje filma se začne s točke, kjer ste film zaustavili.



Resume je ne voljo le, kadar želite nadaljevati predvajanje filma, ki ste ga zaustavili.

Uporaba funkcije Scene Search

Scene Search med predvajanjem razdeli videoposnetek na pet poglavij. Predvajanje lahko nato znova zaženete pri izbranem poglavju.



Če so informacije o kazalu poškodovane ali niso podprte, funkcije **Scene Search** ne morete uporabljati.

1 V razdelku s seznamom datotek izberite filmsko datoteko, ki jo želite predvajati.

2 Pritisnite tipko [▶] (Predvajaj) ali [↵].

3 Pritisnite tipko **TOOLS** in nato tipko ◀ ali ▶, da izberete **Scene Search**. Prikaže se pojavni zaslon.

4 Pritisnite tipko ◀ or ▶, da izberete poglavje, ki si ga želite ogledati. Predvajanje se začne pri izbranem poglavju.

6 Media

6.3 Photos

MENU [III] → Media → Photos → ENTER[↵]

Priključitev naprave USB

1 Vklop izdelka

2 Napravo USB, v kateri so shranjene fotografije, glasba in/ali filmi, priključite na vrata USB na zadnji strani ali ob strani izdelka.

3 Ko na izdelek priključite napravo USB, se prikaže zaslon **Connected Device**. Izberite priključeno napravo in pritisnite tipko [↵].

6.3.1 Ogled fotografije (ali možnosti Slide Show)

1 Pritisnite tipko ◄/►/▲/▼, da izberete želeno datoteko na seznamu datotek.

2 Pritisnite tipko [↵].

- Če si želite ročno ogledati posamezno datoteko, pritisnite levo ali desno puščično tipko.
- Če želite zagnati diaprojekcijo, pritisnite tipko [▶] (Predvajaj), ko se prikaže izbrana datoteka.
- Med diaprojekcijo so vse datoteke na seznamu datotek prikazane v vrstnem redu, prva na seznamu pa je datoteka, ki ste jo izbrali.

- Ko pritisnete tipko [▶] (Predvajaj) na seznamu datotek, se takoj začne predvajanje diaprojekcije.
- Med predvajanjem **diaprojekcije** pritisnite tipko **TOOLS**, da prikažete dodatne funkcije, kot so na primer **Slide Show Speed**, **Background Music**, **Zoom** in **Rotate**.
- Če imate v napravi USB ali računalniku glasbene datoteke, lahko diaprojekciji dodate glasbo ozadja, tako da v meniju **Tools** možnost **Background Music** nastavite na **On** in nato izberete glasbene datoteke za predvajanje.
- Možnost **Background Music** lahko spremenite šele po dokončanem nalaganju glasbe ozadja.
- Med predvajanjem diaprojekcije lahko uporabljate tipke »Pause«, »Stop« in »Play« na dnu daljinskega upravljalnika.
- Če pritisnete tipki »Stop« ali »Return«, zaustavite predvajanje diaprojekcije, znova pa se prikaže glavni zaslon s fotografijo.
- Če pritisnete gumb **MENU** med predvajanjem vsebine iz naprave USB, se bo predvajanje ustavilo in prikazan bo prejšnji vir signala.

6.4 Music

MENU [III] → Media → Music → ENTER[↵]

Priključitev naprave USB

1 Vklop izdelka
2 Napravo USB, v kateri so shranjene fotografije, glasba in/ali filmi, priključite na vrata USB na zadnji strani ali ob strani izdelka.
3 Ko na izdelek priključite napravo USB, se prikaže zaslon **Connected Device**. Izberite priključeno napravo in pritisnite tipko [↵].

6.4.1 Predvajanje glasbe

1 Pritisnite tipko ◀/▶/▲/▼, da izberete želeno glasbeno datoteko na seznamu datotek.
2 Pritisnite tipko [↵] ali [▶] (Predvajaj).
- Med predvajanjem glasbe lahko iščete s tipkama [◀◀] (REW) in [▶▶] (FF).

- Če je pri predvajanju datotek MP3 zvok nenavaden, prilagodite možnost »Equalizer« v meniju »Sound«. (Zaradi prekomerno spremenjene datoteke MP3 lahko pride do težav z zvokom.)
- Če pritisnete gumb **MENU** med predvajanjem vsebine iz naprave USB, se bo predvajanje ustavilo in prikazan bo prejšnji vir signala.

Ustvarjanje osebnega seznama predvajanja

1 Na zaslonu **Music** pritisnite tipko ◀/▶/▲/▼, da izberete **Edit Mode** in nato pritisnite tipko [↵].
- na levi strani datoteke se prikaže potrditveno polje.

2 Pritisnite tipko ◀/▶/▲/▼, da izberete skladbe, ki jih želite dodati, in nato pritisnite tipko [↵].
- V potrditvenem polju se prikaže kljukica.

3 Če želite izbrati dodatne skladbe, ponovite 2. korak.
- Če želite izbrati vse datoteke na trenutni strani, na vrhu strani izberite **Select All** in pritisnite tipko [↵].

4 Pritisnite tipko ◀/▶/▲/▼, da izberete **Add to My Playlist**.
- Če izberete **Clear My Playlist**, možnost **My Playlist** vrnete na privzeti seznam predvajanja in odstranite vse dodane skladbe.

5 Pritisnite tipko [↵]. Prikaže se sporočilo »**Selected items were added to My Playlist**«.
6 Novo ustvarjeni ali posodobljeni seznam predvajanja je na voljo na glavni strani **Music**.

Predvajanje osebnega seznama predvajanja

Izberite mapo **My Playlist** in seznam predvajanja se začne samodejno predvajati. Pritisnite tipko ▲ ali ▼, če želite predvajati drugo glasbeno datoteko na seznamu predvajanja.



Če želite izbrisati datoteko s seznama **My Playlist**, s smernimi tipkami izberite ikono koša ob datoteki, ki jo želite izbrisati, in nato pritisnite tipko [↵]. Datoteka bo izbrisana s seznama **My Playlist**.

Predvajanje izbranih glasbenih datotek

1 Na zaslonu **Music** pritisnite tipko ◄/►/▲/▼, da izberete **Edit Mode** na skrajni desni strani zaslona in nato pritisnite tipko [↵].

2 Pritisnite tipko ◄/►/▲/▼, da izberete želeno glasbeno datoteko na seznamu datotek, in nato pritisnite tipko [↵].

- Na levi strani izbranih datotek se prikaže oznaka ✓.

3 Če želite izbrati dodatne skladbe, ponovite 2. korak.

- Če želite izbrati vse datoteke na trenutni strani, na vrhu zaslona izberite **Select All**.
- Če želite preklicati izbor, znova pritisnite tipko [↵].

4 Pritisnite tipko ◄/►/▲/▼, da izberete **Play** na dnu zaslona, in nato pritisnite tipko [↵]. Začne se predvajanje izbranih glasbenih datotek.

6.5 Videos / Photos / Music – dodatne funkcije

6.5.1 Razvrščanje seznamov datotek

Če želite razvrstiti datoteke na seznamu datotek, izberite ikono (**Sorting**) v zgornjem desnem kotu zaslona s tipko ◄/►/▲/▼. Nato pritisnite tipko [⏎]. Potrditvena polja v spodnji tabeli prikazujejo, za katero predstavnost so uporabljeni pogoji razvrščanja.

Pogoji razvrščanja	Delovanje	Videos	Photos	Music:
Folder view	Prikaže celotno mapo. Ime datoteke in sličico si ogledate tako, da izberete mapo.	✓	✓	✓
Title	Razvrsti in prikaže naslove datotek po simbolu, številki, abecednem vrstnem redu ali posebnem, vrstnem redu.	✓	✓	✓
Latest Date	Razvrsti in prikaže datoteke po najpoznejšem datumu.	✓	✓	
Earliest Date	Razvrsti in prikaže datoteke po najnovejšem datumu.	✓	✓	
Monthly	Razvrsti in prikaže datoteke s fotografijami po mesecu.		✓	
Artist	Razvrsti glasbene datoteke po izvajalcu v abecednem vrstnem redu.			✓
Album	Razvrsti glasbene datoteke po albumu v abecednem vrstnem redu.			✓
Genre	Razvrsti glasbene datoteke po zvrsti.			✓

6.5.2 Meni z možnostmi predvajanja Videos/Photos/Music

Pri predvajanju videodatotek ali datotek s fotografijami lahko pritisnete tipko **TOOLS**, s katero prikažete meni z možnostmi.

Spodaj je niz tabel, v katerih so možnosti, ki so na voljo, in predstavnost, za katero velja posamezna možnost.

Ime možnosti	Operacije	Videos	Photos	Music:
List	Nazaj na seznam datotek.	✓	✓	✓
Play / **Pause**	Začetek ali zaustavitev. Namesto tega lahko uporabite tudi tipko ▶ (predvajanje) ali ‖ (prekinitev) na daljinskem upravljalniku.	✓		✓
Previous/**Next**	Na prejšnjo/naslednjo datoteko s fotografijo.		✓	
Shuffle	Skladbe lahko predvajate po zaporednem vrstnem redu ali naključno.			✓
Resume	Datoteko s filmom lahko znova začnete predvajati z mesta, kjer ste predvajanje zaustavili.	✓		
Scene Search	S funkcijo **Scene Search** lahko med predvajanjem film začnete gledate od poljubnega prizora naprej.	✓		
Title Search	Premaknete se lahko neposredno na drug naslov.	✓		
Time Search	S tipkama ◀ in ▶ lahko iščete po filmu v intervalih po 1 minuto.	✓		
Subtitle	Prikažete lahko podnapise. Če je v datoteki s podnapisi več jezikov, lahko izberete določen jezik.	✓		
Repeat Mode	Sočasno lahko predvajate datoteke s filmom in glasbene datoteke.	✓		✓
Picture Size	Velikost slike lahko prilagodite na želeno velikost.	✓		
Picture Mode	Spremenite lahko nastavitev **Picture Mode**.	✓	✓	
Sound Mode	Spremenite lahko nastavitev **Sound Mode**.	✓	✓	✓
Audio Language	Videoposnetek si lahko ogledujete v enem od podprtih jezikov. Funkcija je omogočena le med predvajanjem pretočnih datotek, ki podpirajo več oblik zvočnega zapisa.	✓		

Ime možnosti	Operacije	Videos	Photos	Music:
Subtitle Setting	Prikaže nastavitev Subtitle Setting. Nastavite lahko možnost podnapisov.	✓		
Start Slide Show/Stop Slide Show	Začnete in zaustavite lahko predvajanje diaprojekcije. Namesto tega lahko uporabite tudi tipko [▶] ali [II] na daljinskem upravljalniku.		✓	
Slide Show Speed	Med predvajanjem diaprojekcije lahko nastavite hitrost predvajanja. Namesto tega lahko uporabite tudi tipko [◀◀] ali [▶▶] na daljinskem upravljalniku.		✓	
Slide Show Effect	Nastavite lahko različne učinke diaprojekcije.		✓	
Background Music On/Off	Začnete ali zaustavite lahko predvajanje glasbe v ozadju.		✓	
Background Music Setting	Med predvajanjem datoteke s fotografijami ali diaprojekcije lahko nastavite glasbo v ozadju.		✓	
Zoom	V celozaslonskem načinu lahko povečate slike.		✓	
Rotate	Slike lahko sukate.		✓	



- Če ste izbrali ime naprave in pritisnete tipko **INFO**, se prikažejo podatki o izbrani napravi.
- Če ste izbrali ime datoteke in pritisnete tipko **INFO**, se prikažejo podatki o izbrani datoteki.

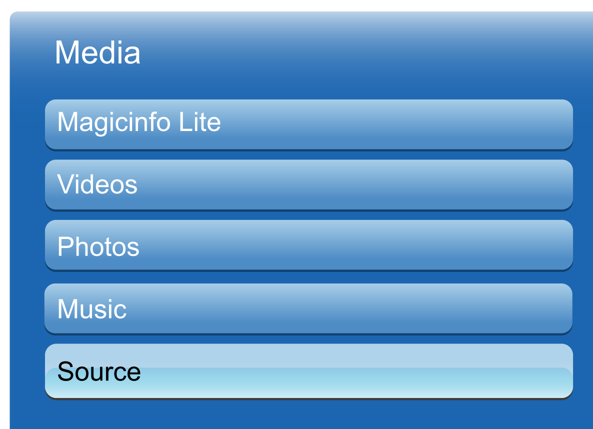
6.6 Source

MENU[Ⅲ] → Media → Source → ENTER[↵]

Source omogoča izbiro več virov in preimenovanje vhodne naprave.

6.6.1 Source

Prikažete lahko zaslon vhodne naprave, povezane z izdelkom. Izberite vir s seznama virov, da prikažete zaslon izbranega vira.



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

 Vir signala je mogoče spremeniti tudi s tipko **SOURCE** na daljinskem upravljalniku.

 Zaslon morda ne bo pravilno prikazan, če boste izbrali napačen vir za vhodno napravo, v katero ga želite pretvoriti.

6.6.2 Edit Name

MENU → Media → Source → TOOLS → Edit Name → ENTER[ ]

Priključeno vhodno napravo lahko preimenujete.

- Zaslon se včasih ne bo pravilno prikazal, če ime vhodne naprave ni določeno v **Edit Name**. Poleg tega je za optimalno kakovost slike najbolje, če vhodno napravo preimenujete v **Edit Name**.

  
  Seznam lahko vključuje naslednje vhodne naprave. Vhodne naprave na seznamu se razlikujejo glede na izbran vir.

  - **VCR** / **DVD** / **Cable STB** / **Satellite STB** / **PVR STB** / **AV Receiver** / **Game** / **Camcorder** / **PC** / **DVI PC** / **DVI Devices** / **TV** / **IPTV** / **Blu-ray** / **HD DVD** / **DMA**


Razpoložljive nastavitve v meniju **Picture** so odvisne od trenutnega vira in nastavitev v **Edit Name**.

- Pri povezovanju računalnika z vrati **HDMI IN** s kablom HDMI nastavite način **PC** v razdelku **Edit Name**.
- Pri povezovanju računalnika z vrati **HDMI IN** s kablom HDMI v DVI nastavite način **DVI PC** v razdelku **Edit Name**.
- Pri povezovanju naprav AV z vrati **HDMI IN** s kablom HDMI v DVI nastavite način **DVI Devices** v razdelku **Edit Name**.

6.6.3 Information

MENU → Media → Source → TOOLS → Information → ENTER[ ]

Ogledate si lahko podrobne informacije o izbrani zunanji napravi.

6.6.4 Refresh

MENU → Media → Source → TOOLS → Refresh → ENTER[ ]

Če v razdelku **Source** niso prikazane zunanje naprave, pritisnite tipko **TOOLS**, da izberete možnost **Refresh**. Poiščite povezane naprave.

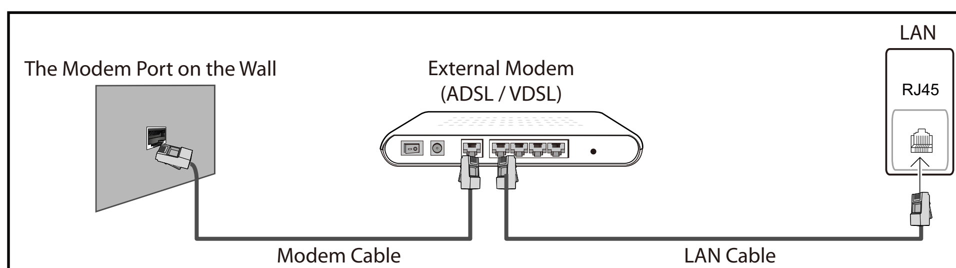
7 Omrežje

7.1 Network Settings

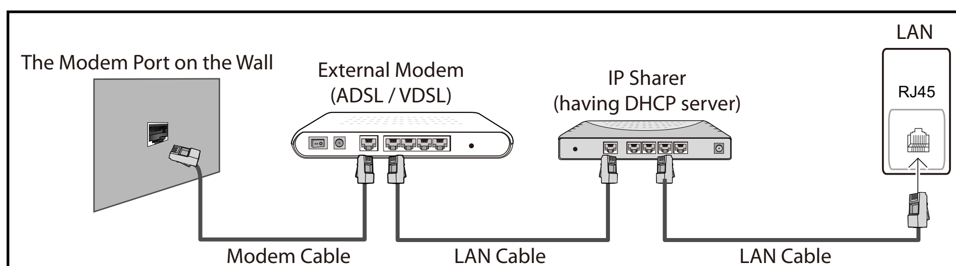
7.1.1 Povezava z ožičenim omrežjem

Izdelek lahko s kablom povežete z lokalnim omrežjem na tri načine.

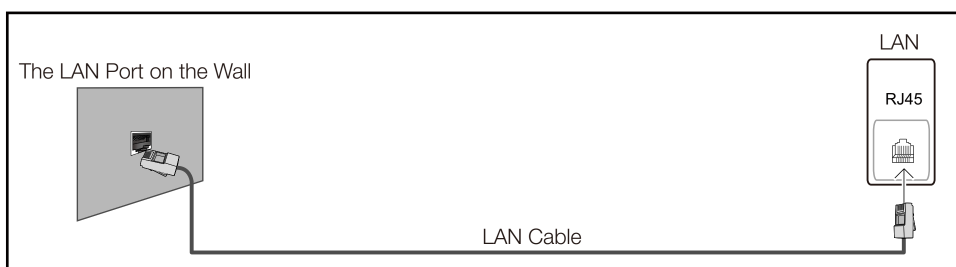
- Izdelek lahko povežete v lokalno omrežje, tako da s kablom LAN povežete vrata LAN na hrbtni strani izdelka in zunanji modem. Glejte spodnjo shemo.



- Izdelek lahko povežete z lokalnim omrežjem, tako da povežete vrata LAN na hrbtni strani izdelka z razdelilnikom naslova IP, ki je priključen v zunanji modem. Za povezavo uporabite kabel LAN. Glejte spodnjo shemo.



- V nekaterih omrežjih lahko povežete izdelek z lokalnim omrežjem, tako da kabel LAN vključite v vrata LAN na hrbtni strani izdelka in neposredno v stensko omrežno vtičnico. Glejte spodnjo shemo. Stenska vtičnica je v tem primeru povezana z modemom ali usmerjevalnikom v vašem domu.



- Če imate vzpostavljeno dinamično omrežje, uporabite modem ali usmerjevalnik ADSL, ki podpira protokol DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modemi in usmerjevalniki, ki podpirajo DHCP, samodejno posredujejo vrednosti za naslov IP, masko podomrežja, prehod in DNS, s

katerimi vaš izdelek dostopa do interneta, zato vam jih ni treba vnesti ročno. Večina domačih omrežij je dinamičnih.

Nekatera omrežja zahtevajo statični naslov IP. Če vaše omrežje zahteva statični naslov IP, morate med nastavitvijo omrežne povezave ročno vnesti vrednosti za naslov IP, masko podomrežja, prehod in DNS na zaslonu za nastavitev kabelske povezave. Če ne veste vrednosti za naslov IP, masko podomrežja, prehod in DNS, se obrnite na vašega ponudnika internetnih storitev. Če uporabljate operacijski sistem Windows, lahko te vrednosti preverite tudi v računalniku.

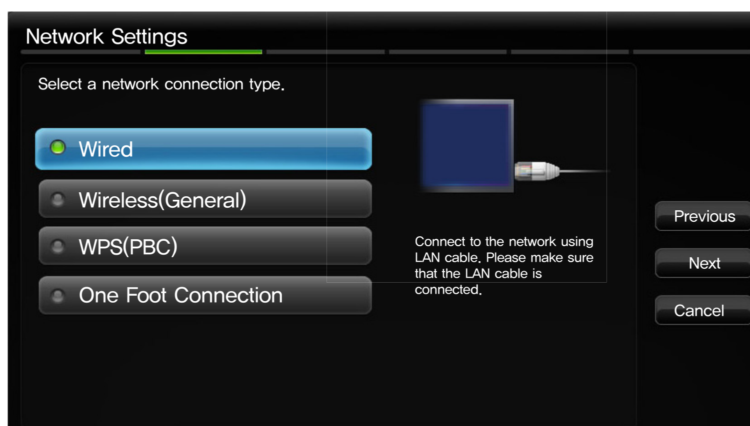


Če vaše omrežje zahteva statični naslov IP, lahko uporabite modeme ADSL, ki podpirajo DHCP. Modemi ADSL, ki podpirajo DHCP, omogočajo uporabo statičnih naslovov IP.

7.1.2 Nastavitve žičnega omrežja

MENU → Network → Network Settings → ENTER

Nastavite omrežno povezavo za uporabo internetnih storitev, kot je nadgradnja programske opreme.



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Samodejna nastavitev omrežja

Če izdelek povezujete z omrežjem, ki podpira protokol DHCP, uporabite samodejno nastavitev **Network Settings**. Če želite samodejno nastaviti kabelsko omrežno povezavo, naredite to.

Samodejna nastavitev

1 Premaknite se na zaslon **Network Settings**.

2 Izberite **Wired**, pritisnite [↵] in še enkrat pritisnite [↵].

3 Prikaže se zaslon za preverjanje omrežja in preveri omrežno povezavo. Ko je povezava preverjena, se prikaže sporočilo **Internet is connected successfully.**.



- Če postopek vzpostavitve povezave ne uspe, preverite povezavo z vrati LAN.
- Če s samodejnim postopkom ni mogoče najti vrednosti omrežne povezave ali če želite povezavo nastaviti ročno, se pomaknite na naslednji odsek **Manual Network Setup**.

Ročna nastavitev omrežja

Pri povezovanju izdelka z omrežjem, ki zahteva statični naslov IP, uporabite ročno nastavitev omrežja.

Pridobivanje vrednosti omrežne povezave

V večini računalnikov z nameščenim sistemom Windows si lahko vrednosti omrežne povezave ogledate tako.

1. Z desno tipko miške kliknite ikono omrežja v spodnjem desnem delu zaslona.
2. V pojavnem meniju, ki se prikaže, kliknite »Stanje«.
3. V pogovornem oknu, ki se prikaže, kliknite zavihek »Podpora«.
4. Na zavihku »Podpora« kliknite gumb »Podrobnosti«. Prikažejo se vrednosti omrežne povezave.

Ročna nastavitev

Če želite kabelsko omrežno povezavo izdelka nastaviti ročno, naredite to.

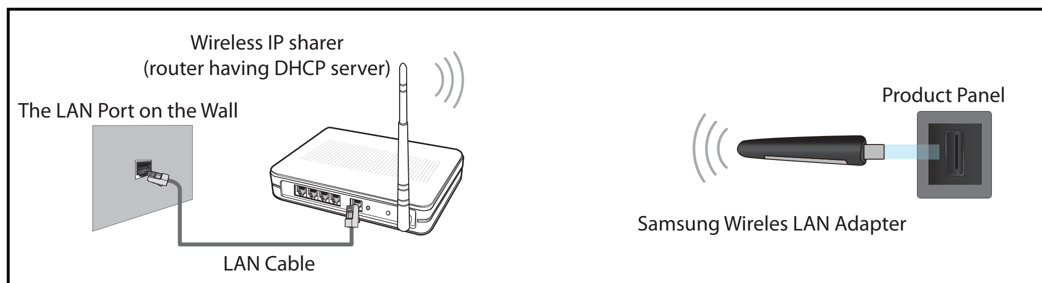
1. Premaknite se na zaslon **Network Settings**.
2. Izberite **Wired**, pritisnite [↵] in še enkrat pritisnite [↵]. Prikaže se zaslon za preverjanje omrežja in začne se postopek preverjanja.
3. Pritisnite [↵]. Postopek preverjanja se ustavi. Na zaslonu z omrežno povezavo izberite **IP Settings**. Prikaže se zaslon **IP Settings**.
4. Izberite polje na vrhu, pritisnite [↵] in nato **IP Mode** nastavite na **Manual**.
5. Na daljinskem upravljalniku pritisnite tipko ▼, da se premaknete v polje za nos naslova IP, in pritisnite [↵].
6. S številskimi tipkami na daljinskem upravljalniku v prvo polje za vnos vnesite prvi del naslova **IP Address**. Pritisnite desno puščično tipko, da se pomaknete v naslednje polje.
7. Vnesite naslednji del naslova **IP Address**. Pritisnite desno puščično tipko, da se pomaknete v naslednje polje.
8. Ponovite postopek vnosa za vsako polje v razdelku **IP Address**.

   Če med vnosom številke naredite napako, jo popravite tako, da jo vnesete znova. Posamezno številko enote lahko spremenite tudi tako, da pritisnete tipko navzgor ali navzdol.

9. Ko končate vnos naslova **IP Address**, pritisnite [↵].
10. Pritisnite puščično tipko navzdol, da se pomaknete v polja **Subnet Mask**, nato pa pritisnite [↵].
11. Ponovite enak postopek vnosa za možnosti **Subnet Mask**, **Gateway** in **DNS Server**.
12. Ko končate, na dnu strani izberite **OK** in pritisnite [↵]. Prikaže se zaslon za preverjanje omrežja in začne se postopek preverjanja. Ko je povezava preverjena, se prikaže sporočilo »Internet is connected successfully«.

7.1.3 Povezava z brezžičnim omrežjem

Če želite izdelek povezati z brezžičnim omrežjem, potrebujete brezžični usmerjevalnik ali modem in Samsungov vmesnik za brezžični LAN (WIS09ABGN, WIS09ABGN2 ali WIS10ABGN, na prodaj ločeno), ki ga povežete z vrati USB na hrbtni ali stranski plošči izdelka. Glejte spodnjo sliko.



Samsungov vmesnik za brezžični LAN je na prodaj ločeno pri izbranih trgovcih, spletnih trgovinah in na spletnem mestu Samsungparts.com. Samsungov vmesnik za brezžični LAN podpira protokole IEEE 802.11a/b/g in n. Samsung priporoča protokol IEEE 802.11n. Ko predvajate videoposnetek po omrežni povezavi, se bo slika morda zaustavljala.



- V brezžičnem omrežju morate uporabiti »Samsungov vmesnik za brezžični LAN« (WIS09ABGN, WIS09ABGN2 ali WIS10ABGN).
- Samsungov vmesnik za brezžični LAN in USB-podaljšek sta na prodaj ločeno pri izbranih trgovcih, spletnih trgovinah in na spletnem mestu Samsungparts.com.
- Če želite uporabljati brezžično omrežje, morate izdelek povezati z brezžičnim razdelilnikom naslovov IP (usmerjevalnikom ali modemom). Če brezžični razdelilnik naslovov IP podpira DHCP, lahko za dostop do brezžičnega omrežja uporabite protokol DHCP ali statični naslov IP.
- Za brezžični razdelilnik naslovov IP uporabite kanal, ki ga trenutno ne uporabljate. Če izbrani kanal že uporablja druga bližnja naprava, bo prišlo do motenj in prekinitve komunikacije.
- Vaš izdelek podpira le naslednje varnostne protokole za brezžična omrežja:
  - Način overjanja: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
  - Vrsta šifriranja: WEP, TKIP, AES.
- Če izberete pretok Pure High (Greenfield) 802.11n in je v dostopni točki ali brezžičnem usmerjevalniku za vrsto šifriranja izbrano WEP, TKIP ali TKIP AES (WPS2Mixed), Samsungov izdelek v skladu z novimi specifikacijami za WiFi ne bo podpiral povezave.
- Če vaš brezžični usmerjevalnik podpira WPS (Wi-Fi Protected Setup), se lahko povežete v omrežje z načinom PBC (Push Button Configuration) ali vnosom kode PIN. Funkcija WPS bo v obeh načinih samodejno konfigurirala vrednost SSID in ključ WPA.
- Če usmerjevalnik, modem ali naprava nima potrjenega certifikata, je ni dovoljeno uporabiti za povezavo izdelka s »Samsungovim vmesnikom za brezžični LAN«.
- Preden vzpostavite povezavo s Samsungovim vmesnikom za brezžični LAN, mora biti izdelek vklopljen.
- Načini vzpostavitve povezave: Povezavo z brezžičnim omrežjem lahko vzpostavite na pet načinov:
  - Samodejna nastavitev (s funkcijo samodejnega iskanja omrežja)
  - Ročna nastavitev

- Ad Hoc
- WPS(PBC)
- One Foot Connection

- Izdelek morda ne bo prepoznal Samsungovega vmesnika za brezžični LAN, če za povezavo z izdelkom uporabite USB-zvezdišče ali USB-podaljšek, ki ni priložen izdelku.

7.1.4 Nastavitev brezžičnega omrežja

Samodejna nastavitev Network Setup

Večina brezžičnih omrežij imajo izbirni varnostni sistem, ki od naprav, ki dostopajo do omrežja, zahteva, da pošljejo šifrirano varnostno kodo, imenovano **Security Key**. Koda **Security Key** temelji na izrazu za prehod, ki je po navadi beseda ali niz črk in številk določene dolžine, ki ste jih morali vnesti, ko ste nastavljali varnost za brezžično omrežje. Če omrežno povezavo nastavite na tak način in če imate kodo **Security Key** za brezžično omrežje, boste morali izraz za prehod vnesti med samodejnim ali ročnim postopkom nastavitve.

Samodejna nastavitev

1 Premaknite se na zaslon **Network Settings**.

2 Izberite **Wireless (General)**, pritisnite [↵] in nato še enkrat [↵].

3 Funkcija **Network** poišče razpoložljiva brezžična omrežja. Ko je postopek končan, se prikaže seznam razpoložljivih omrežij.

4 Na seznamu omrežij pritisnite tipko ▲ ali ▼, da izberete omrežje, nato pa dvakrat pritisnite tipko [↵].

> Če je brezžični usmerjevalnik nastavljen na vrednost »Hidden« (neviden), morate izbrati možnosti **Add Network** in vnesti pravilne vrednosti **Network Name (SSID)** in **Security key**, da vzpostavite povezavo.

5 Če se prikaže zaslon za **vnos varnostne kode**, se pomaknite na 6. korak. Če izberete brezžični usmerjevalnik brez varnostnih nastavitev, se pomaknite na 8. korak.

6 Če ima usmerjevalnik varnostne nastavitve, vnesite kodo **Security key** (**Security key** ali **PIN**).

> - Pri vnosu kode **Security key** (**Security key** ali **PIN**) izberite številke/znake s tipkami ◀/▶/▲/▼ na daljinskem upravljalniku. Pritisnite tipko [↵], da vnesete znake.
> - Številke lahko vnesete tudi tako, da pritisnete številske tipke na daljinskem upravljalniku.

7 Ko končate, z desno puščično tipko premaknite kazalko v razdelek **Next** in pritisnite [↵].

8 Prikaže se zaslon z omrežno povezavo in začne se postopek preverjanja. Ko je povezava preverjena, se prikaže sporočilo »Internet is connected successfully«.

> - Če omrežje ne sprejme kode **Security key** (**Security key** ali **PIN**), izberite **Retry** ali **IP Settings** in poskusite nastavitve vnesti ročno.

- Če želite povezavo vzpostaviti ročno, izberite možnost **IP Settings**. Nato pojdite v naslednji razdelek »Ročna nastavitev«.

Ročna nastavitev Network Setup

Če izdelek povezujete z omrežjem, ki zahteva statični naslov IP ali če postopek samodejne povezave ne uspe, uporabite postopek **Manual Network Setup**.

Pridobivanje vrednosti omrežne povezave

V večini računalnikov z nameščenim sistemom Windows si lahko vrednosti omrežne povezave ogledate tako:

1. Z desno tipko miške kliknite ikono omrežja v spodnjem desnem delu zaslona.
2. V pojavnem meniju, ki se prikaže, kliknite »Stanje«.
3. V pogovornem oknu, ki se prikaže, kliknite zavihek »Podpora«.
4. Na zavihku »Podpora« kliknite gumb »Podrobnosti«. Prikažejo se vrednosti omrežne povezave.

Ročna nastavitev

Če želite kabelsko omrežno povezavo izdelka nastaviti ročno, naredite to:

1. Premaknite se na zaslon **Network Settings**.
2. Izberite **Wireless (General)**, pritisnite [↵] in nato še enkrat [↵].
3. Funkcija **Network** poišče razpoložljiva brezžična omrežja. Ko je postopek končan, se prikaže seznam razpoložljivih omrežij.
4. Na seznamu omrežij pritisnite tipko ▲ ali ▼, da izberete omrežje, nato pa dvakrat pritisnite tipko [↵].



Če je brezžični usmerjevalnik nastavljen na vrednost »Hidden« (neviden), morate izbrati možnosti **Add Network** in vnesti pravilne vrednosti **Network Name (SSID)** in **Security key**, da vzpostavite povezavo.

5. Če se prikaže zaslon za vnos varnostne kode, se pomaknite na 6. korak. Če ste izbrali brezžični usmerjevalnik brez varnostnih nastavitev, se pomaknite na 8. korak.
6. Vnesite kodo **Security key** (**Security key** ali **PIN**).

- Pri vnosu kode **Security key** (**Security key** ali **PIN**) izberite številke/znake s tipkami ◀/▶/▲/▼ na daljinskem upravljalniku. Pritisnite [↵], da vnesete znake.
- Številke lahko vnesete tudi tako, da pritisnete številske tipke na daljinskem upravljalniku.
- Izraz za vstop bi morali najti na enem od zaslonov za namestitev, s katerimi ste nastavili usmerjevalnik ali modem.

7. Ko končate, s tipko ▶ premaknite kazalko v razdelek **Next** in pritisnite tipko [↵].
8. Prikaže se zaslon z omrežno povezavo in začne se postopek preverjanja. Če želite postopek preklicati, pritisnite [↵]. Na zaslonu z omrežno povezavo izberite možnost **IP Settings**. Prikaže se zaslon **IP Settings**.

9 Izberite polje na vrhu, pritisnite [↵], nato pa možnost **IP Mode** nastavite na **Manual**.

10 Na daljinskem upravljalniku pritisnite tipko ▼, da se pomaknete v polje za vnos **IP Address**, in nato pritisnite [↵].

11 S številskimi tipkami na daljinskem upravljalniku v prvo polje za vnos vnesite prvi del naslova **IP Address** (na primer 105). Pritisnite tipko ▶, da se pomaknete v naslednje polje.

12 Vnesite naslednji del naslova **IP Address**. Pritisnite tipko ▶, da se pomaknete v naslednje polje.

13 Ponovite postopek vnosa za vsako polje v razdelku **IP Address**.



Če med vnosom številke naredite napako, jo popravite tako, da jo vnesete znova. Posamezno številko enote lahko spremenite tudi tako, da pritisnete tipko ▲ ali ▼.

14 Ko končate vnos naslova **IP Address**, pritisnite [↵].

15 Pritisnite tipko ▼, da se pomaknete v polja **Subnet Mask**, in nato pritisnite [↵].

16 Ponovite enak postopek vnosa za možnosti **Subnet Mask**, **Gateway** in **DNS Server**.

17 Ko končate, na dnu strani izberite **OK** in pritisnite [↵]. Prikaže se zaslon z omrežno povezavo in začne se postopek preverjanja. Ko je povezava preverjena, se prikaže sporočilo »Internet is connected successfully«.

7.1.5 WPS(PBC)

Nastavitev s tipko WPS(PBC)

Če je na usmerjevalniku tipka **WPS(PBC)**, naredite to:

1 Premaknite se na zaslon **Network Setting**.

2 Izberite **WPS(PBC)**, pritisnite [↵] in še enkrat pritisnite [↵].

3 V 2 minutah pritisnite tipko **WPS(PBC)**. Izdelek samodejno pridobi vse vrednosti omrežnih nastavitev, ki jih potrebuje za vzpostavitev povezave z omrežjem.

4 Prikaže se zaslon z omrežno povezavo, nastavitev omrežja pa je končana.

7.1.6 One Foot Connection

S funkcijo **One Foot Connection** lahko izdelek Samsung samodejno povežete z brezžičnimi usmerjevalniki Samsung. Če brezžični usmerjevalnik ne podpira funkcije **One Foot Connection**, morate povezavo vzpostaviti na enega od drugih načinov.



Seznam opreme, ki podpira funkcijo **One Foot Connection**, najdete na spletnem mestu www.samsung.com.

Nastavitev povezave s funkcijo »One Foot Connection«

1 Vklopite brezžični usmerjevalnik Samsung in izdelek.

2 Pomaknite se na zaslon **Network Settings**.

3 Izberite funkcijo **One Foot Connection**, pritisnite [ ] in nato še enkrat pritisnite [ ].

4 Postavite brezžični usmerjevalnik vzporedno z brezžičnim vmesnikom Samsung. Razdalja med njima ne sme biti večja od 25 cm (približno 9 3/4 palca).



Če povezava izdelka z usmerjevalnikom s funkcijo **One Foot Connection** ne uspe, se pojavi zaslon, ki vas obvesti, da postopek ni bil uspešen. Če želite znova uporabiti funkcijo **One Foot Connection**, ponastavite brezžični usmerjevalnik, nato pa ponovite postopek od 1. koraka naprej. Izbirate lahko tudi drug način za nastavitev povezave.

5 Prikaže se zaslon z omrežno povezavo, nastavitev omrežja pa je končana.

6 Postavite brezžični usmerjevalnik na želeno mesto.



Če se nastavitve brezžičnega usmerjevalnika spremenijo ali če namestite nov brezžični usmerjevalnik, morate znova izvesti proceduro **One Foot Connection** od 1. koraka dalje.

Priority QOS

Funkcija »Priority QOS« je enolična za izdelke Samsung.

Brezžični usmerjevalnik Samsung lahko povežete s številnimi napravami, na primer s prenosniki, mobilnimi telefoni, predvajalniki BD itd. Toda ko izdelek Samsung povežete z brezžičnim usmerjevalnikom Samsung, brezžični usmerjevalnik Samsung dodeli izdelku Samsung prednostno povezavo.

S tem je zagotovljeno, da prejmete pretočne vsebine najvišje kakovosti in najvišjo prepustnost.

- Funkcija »Priority QOS« omogoča hitrejše delovanje izdelka tako, da mu dodeli prednostno pasovno širino. (Funkcija »Priority QOS« je izbirna. Lahko jo vklopite in izklopite.)
- Ker ima izdelek Samsung prednostno povezavo, lahko vsebino HD spremljate brez medpomnjenja.



Hitrost povezave se lahko razlikuje glede na okolje omrežja.

7.1.7 Nastavitev omrežja »Ad Hoc«

Povezavo z mobilno napravo, ki podpira povezave »Ad-hoc«, lahko vzpostavite brez brezžičnega usmerjevalnika ali AP prek izdelka.

Nastavitev povezave s funkcijo »Ad hoc«

1 Pomaknite se na zaslon **Network Settings**.

2 Izberite **Wireless (General)**, pritisnite [↵] in nato še enkrat [↵].

3 Izberite **Ad hoc**. Prikaže se sporočilo »**Ad hoc service supports a direct connection with Wi-Fi compatible devices like a cell phone or PC. Other network services may be limited. Do you want to change the network connection?**«.

4 Izberite **OK** in pritisnite [↵]. Izdelek poišče mobilno napravo.

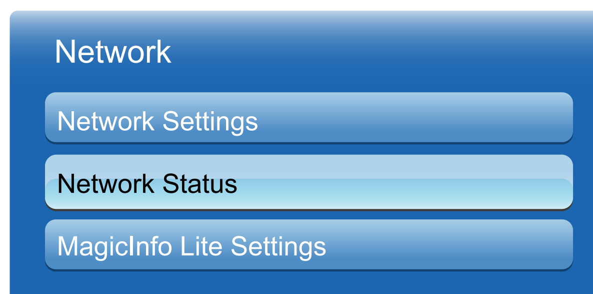
5 Ko izdelek konča iskanje mobilne naprave, vnesite generirano vrednost **Network Name (SSID)** in **Security Key** v napravo, ki jo želite povezati, in vzpostavite povezavo z omrežjem.

- Če pride do težav v delovanju omrežja, znova preverite vrednost ime omrežja (SSID) in kodo **Security key**. Zaradi napačne vrednosti kode **Security key** lahko pride do napake.
- Pri prvi povezavi naprave je prikazana na seznamu nastavitev omrežja. Ko jo znova povežete, jo boste našli na seznamu.

7.2 Network Status

MENU → **Network** → **Network Status** → **ENTER**

Preverite lahko trenutno stanje omrežja in povezave z internetom.



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

7.3 Nastavitve funkcije MagicInfo Lite

MENU → **Network** → **MagicInfo Lite Settings** → **ENTER**[ ]

1 Server

- Nastavitev IP-ja strežnika **MagicInfo Lite**
  - Vnesite naslov IP strežnika in številko vrat.
  - Za številko vrat uporabite številko 7001.

    Če s strežnikom ne morete vzpostaviti povezave s številko vrat 7001, se obrnite na skrbnika strežnika, ki vam bo pomagal poiskati pravilno številko vrat, in nato spremenite številko vrat.
- **FTP Mode**
  - Izberite način delovanja FTP: **Active** ali **Passive**.
- **Default Storage**
  - Določite privzeti pomnilnik za shranjevanje urnikov ali vsebine, poslane iz strežnika.
  - Če je privzeto mesto za shranjevanje nastavljeno na USB, bo urnik zagnan le, ko bo povezana naprava USB.
  - Ko v pomnilniku ni več prostora za shranjevanje, je v strežnik poslalo obvestilo.

2 Storage

- **Internal Memory**: Prikaže prostor, ki je trenutno v uporabi, ali izbriše celotno vsebino.
- **USB**: Prikaže prostor, ki je trenutno v uporabi.

3 Slideshow

- **Image Viewer Time**: Nastavi časovno dolžino prikaza slik, predvajanih s funkcijo **Local Schedule**, ali z eno od funkcij za samodejno predvajanje.
- **PPT Viewer Time**: Nastavi časovno dolžino prikaza posamezne strani datoteke z dokumentom, predvajane s funkcijo **Local Schedule**, ali s funkcijo za samodejno predvajanje.
- **Image Effect**: Konfigurira učinke prehoda slike
  - **Fade1**, **Fade2**, **Blind**, **Spiral**, **Checker**, **Linear**, **Stairs**, **Wipe**, **Random**, **None**

4 Schedule Name

- Izberite obliko naslova urnika pri ustvarjanju lokalnega urnika:
  - **YYYYMMDD**, **YYYYDDMM** ali **DDMMYYYY**

5 Safely Remove USB

- Varno odstrani pomnilnik USB.

6 Information

- **Device Name**: prikaže ime naprave, ki jo je prepoznal strežnik.
- **Serial Number**: prikaže izvirno identifikacijsko številko naprave.
- **Software Version**: prikaže različico programske opreme v napravi.



Podrobnosti o meniju **MagicInfo Lite Player Guide** najdete na strani stran 161.

8 Sistem

8.1 Multi Control

MENU [III] → System → Multi Control → ENTER [↵]

Izdelku dodelite posamezni ID.

8.1.1 Konfiguracija nastavitev za možnost Multi Control

- **MDC Connection**

  Izberite način za povezavo z napravo MDC za sprejem signala MDC.

  - **RS232C MDC**

    Komunikacija z napravo MDC prek stereo kabla RS232C.

  - **RJ45 MDC**

    Komunikacija z napravo MDC prek kabla RJ45.

- **ID Setup**

  Monitorju dodelite ID. (Razpon: 0~99)

  Pritisnite ▲ ali ▼, da izberete številko, nato pritisnite [↵].

- **ID Input**

  Vnesite identifikacijsko številko izdelka, povezanega z vhodnim kablom za sprejem vhodnega signala.

  Vnesite želeno številko s številskimi gumbi na daljinskem upravljalniku.



Za podrobnosti o meniju **MDC** si oglejte stran 65.

8.2 Time

MENU → System → Time → ENTER

Za konfiguracijo možnosti Clock Set in Sleep Timer. Izdelek lahko nastavite tudi tako, da se ob določenem času samodejno vklopi ali izklopi s funkcijo Timer.

8.2.1 Clock set

Če želite uporabljati različne funkcije časomera, ki jih omogoča izdelek, nastavite uro.

Spreminjanje nastavitev za uro

- Clock Set

  Nastavite možnost Date in Time.

  Izberite možnost Clock Set. Izberite možnost Date ali Time in pritisnite [ ]. Številke vnesite s številskimi tipkami ali pritisnite puščična gumba gor ali dol. Iz enega polja za vnos v drugega se lahko premaknete s puščičnima tipkama levo in desno. Ko končate, pritisnite [ ]. Če želite zapreti možnost Clock Set, izberite Close in pritisnite [ ].

   Nastavitvi Date in Time lahko neposredno nastavite s številskimi tipkami na daljinskem upravljalniku.

8.2.2 Sleep Timer

Samodejno izklopi izdelek po vnaprej določenem časovnem obdobju. (Off / 30 min / 60 min / 90 min / 120 min / 150 min / 180 min).

 Nastavite časovno obdobje s številskimi tipkami in pritisnite [ ]. Če želite funkcijo Sleep Timer izklopiti, izberite Off.

8.2.3 On Timer

Nastavite možnost On Timer tako, da se izdelek samodejno vklopi ob določeni uri določenega dne.

- On Timer: Nastavite lahko tri ločene konfiguracije možnosti On Timer. (On Timer 1, On Timer 2, On Timer 3)

   Preden lahko uporabite funkcijo On Timer, morate nastaviti uro.

  - Setup: Izberite Off, Once, Everyday, Mon~Fri, Mon~Sat, Sat~Sun ali Manual. Če izberete Manual, lahko izberete dneve, ob katerih funkcija On Timer vklopi izdelek.

     Potrditvena kljukica označuje dneve, ki ste jih izbrali.

- Time: za nastavitev ure in minut. Številke vnesite s številskimi tipkami ali s puščičnima tipkama gor ali dol. Med poji za vnos se premikate s puščičnima tipkama levo in desno.
- Volume: Nastavite želeno raven glasnosti. Raven glasnosti lahko spremenite s puščičnima tipkama levo in desno.
- Source : Izberite želeni vir vnosa.
- Music / Photo (če je možnost Source nastavljena na USB): Izberite mapo v napravi USB, ki vsebuje glasbene ali slikovne datoteke, ki jih želite predvajati ob samodejnem vklopu izdelka.

  - Če v napravi USB ni glasbene datoteke ali če ne izberete mape z glasbeno datoteko, funkcija »Timer« ne deluje pravilno.
  - Če je v napravi USB le ena datoteka z eno fotografijo, ne bo mogoče predvajati diaprojekcije.
  - Če je ime mape predolgo, mape ni mogoče izbrati. Vsaki napravi USB, ki jo uporabite, je dodeljena ločena mapa. Če uporabljate več enakih vrst naprav USB, naj imajo mape, ki so dodeljene posamezni napravi USB, različna imena.
  - Priporočamo, da pri uporabi funkcije On Timer uporabljate pomnilniški ključ USB in bralnik več kartic. Funkcija On Timer morda ne bo delovala z napravami USB z vgrajeno baterijo, s predvajalniki MP3 ali PMP-ji nekaterih izdelovalcev, saj lahko izdelek porabi preveč časa za prepoznavanje teh naprav.

8.2.4 Off Timer

Nastavite lahko tri ločene konfiguracije možnosti Off Timer. (Off Timer 1, Off Timer 2, Off Timer 3)



Preden lahko uporabite funkcijo Off Timer, morate nastaviti uro.

- Setup: Izberite Off, Once, Everyday, Mon~Fri, Mon~Sat, Sat~Sun ali Manual. Če izberete možnost Manual, lahko izberete dneve, ob katerih naj funkcija Off Timer izklopi vaš izdelek.



Potrditvena kljukica označuje dneve, ki ste jih izbrali.

- Time: za nastavitev ure in minut. Številke vnesite s številskimi tipkami ali s puščičnima tipkama gor ali dol. Med poji za vnos se premikate s puščičnima tipkama levo in desno.

8.2.5 Holiday Management

Timer bo v obdobju, določenem kot praznik, onemogočen.

Nastavite funkcije »Holiday Management«

- Add: določite obdobje, ki ga želite dodati kot praznik.
  - Z gumboma ▲/▼ izberite začetni in končni datum praznika, ki ga želite dodati, in kliknite gumb Save.
    - Start: določite začetni datum praznika.
    - End: določite končni datum praznika.

- **Delete** : za brisanje vseh elementov na seznamu praznikov.

  Izberite **Delete**. Prikazalo se bo sporočilo "**Delete all holidays?**".

  Izberite **Yes**. Izbrisani bodo vsi prazniki.

- **Apply**: Izberite, da se **On Timer** in **Off Timer** ne vklopita ob državnih praznikih.
  - Pritisnite **ENTER**[↵] in izberite nastavitve za funkciji **On Timer** in **Off Timer**, ki jih ne želite vklopiti.
  - Izbrani nastavitvi **On Timer** in **Off Timer** se ne bosta vklopili.

8.3 Menu Language

MENU → **System** → **Menu Language** → **ENTER**

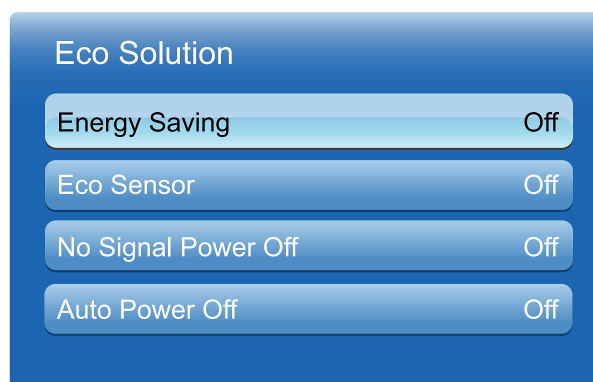
Za nastavitev jezika menija.



Sprememba nastavitve jezika bo uporabljena samo za prikaz menija na zaslonu. Ne bo uporabljena za druge funkcije računalnika.

8.4 Eco Solution

MENU → **System** → **Eco Solution** → **ENTER**



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

8.4.1 Energy Saving

Prihranite energijo s funkcijo **Energy Saving**.

Ko je vklopljen način varčevanja z energijo, je poraba energije izdelka nadzorovana, da prihranite energijo.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High** / **Picture Off**

8.4.2 Eco Sensor (Off / On)

Za večji prihranek energije se nastavitve slike samodejno prilagodijo svetlobi v sobi.



Če v meniju **Picture** prilagodite možnost **Backlight**, možnost **Eco Sensor** nastavite na **Off**.

- **Min. Backlight**: Če je možnost **Eco sensor** nastavljena na **On**, lahko ročno prilagodite najmanjšo svetlost zaslona.



Če je možnost **Eco Sensor** nastavljena na **On**, se svetlost zaslona lahko spremeni (rahlo potemni ali posvetli) glede na intenzivnost svetlobe v prostoru. Najmanjšo svetlost zaslona lahko nadzirate s funkcijo **Min. Backlight**.

8.4.3 No Signal Power Off

Če se želite izogniti nepotrebni porabi energije, nastavite, kako dolgo naj bo izdelek vklopljen, če ne prejema signala.

- **Off**/**15 min.**/**30 min.**/**60 min.**



- Ta možnost je onemogočena, če je računalnik, na katerega je priključen izdelek, v načinu varčevanja z energijo.
- Ta izdelek se bo samodejno izklopil ob določenem času. Čas lahko po potrebi spremenite.

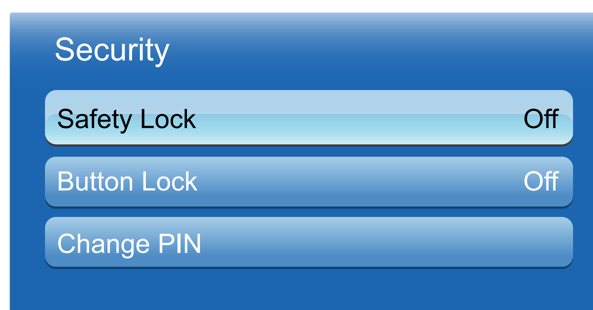
8.4.4 Auto Power Off (Off / On)

Za preprečevanje pregrevanja se izdelek samodejno izklopi, če v roku štirih ur ne pritisnete tipke na daljinskem upravljalniku oziroma se ne dotaknete tipke sprednji strani.

8.5 Security

MENU → System → Security → ENTER

Pri vsakem dostopu do varnostnih funkcij se prikaže zaslon PIN, privzeta številka PIN je »0-0-0-0«. Po vnosu PIN-a se zaslon za vnos PIN-a zapre in prikaže se meni **Security**.



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

8.5.1 Safety Lock (Off / On)

S funkcijo **Safety Lock** zaklenete vse menije in gumbe na izdelku in daljinskem upravljalniku, razen gumba **LOCK** na daljinskem upravljalniku. Če želite odkleniti menije in gumbe, pritisnite gumb **LOCK** in vnesite geslo (privzeto geslo: 0 - 0 - 0 - 0).

8.5.2 Button Lock (Off/On)

V tem meniju lahko zaklenete tipke na izdelku. Če je možnost **Button Lock** nastavljena na **On**, je izdelek mogoče upravljati le z daljinskim upravljalnikom.

8.5.3 Change PIN

Prikaže se zaslon **Change PIN**. Izberite poljubne 4 števke za PIN in jih vnesite v polje **Enter New PIN**. V polje **Confirm New PIN** znova vnesite iste 4 števke. Ko zaslon »Confirm« (Potrditev) izgine, pritisnite tipko **Close**. Izdelek si je zapomnil vaš novi PIN.

8.6 PIP

MENU → System → PIP → ENTER



- Za zvok pri načinu PIP si oglejte navodila na zaslonu **Sound Select**.
- Če izklopite izdelek pri gledanju v načinu PIP, je funkcija PIP znova izklopljena. Ko vklopite izdelek, morate za gledanje v načinu PIP znova vklopiti način PIP.
- Če za ogled igre ali karaok uporabljate glavni zaslon, boste morda opazili, da slika na zaslonu PIP postane rahlo nenaravna.

- Nastavitve načina PIP

Glavna slika	Podslika
PC	**AV**
AV	**PC**, **HDMI**, **DVI**
HDMI, **DVI**	**AV**

- **PIP** (**Off**/**On**): aktivirajte ali deaktivirajte funkcijo PIP.
- **Source** (odvisno od vhodnega vira): Izberete lahko vir podslike.
- **Size** (, , , ,): izberite velikost za podsliko.
- **Position** (, , ,): izberite položaj za podsliko.

  V načinu , , ne morete izbrati možnosti **Position**.

- **Sound Select** (**Main** / **Sub**): Zvok lahko poslušate s slike na zaslonu **Main** ali s slike na zaslonu **Sub**.

8.7 Auto Protection Time

MENU → **System** → **Auto Protection Time** → **ENTER**

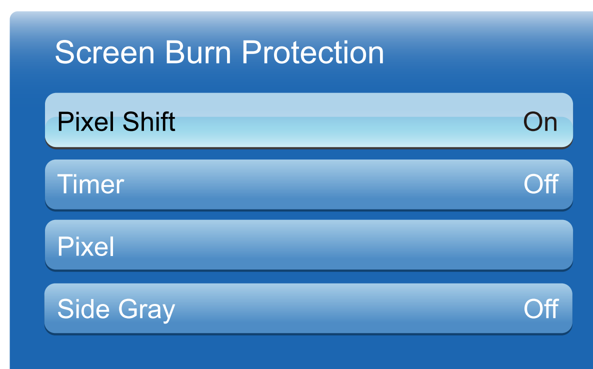
Če je na zaslonu za določen čas prikazana statična slika, izdelek aktivira ohranjevalnik zaslona, da bi preprečil nastanek učinka vžganosti na vžganih slikah na zaslonu.

- **Off**/**2 hours**/**4 hours**/**8 hours**/**10 hours**

8.8 Screen Burn Protection

MENU → **System** → **Screen Burn Protection** → **ENTER**

Za zmanjšanje možnosti nastanka vžganih slik na zaslonu je izdelek opremljen s tehnologijo za preprečevanje nastanka vžganih slik na zaslonu, imenovano **Pixel Shift**. **Pixel Shift** rahlo premika sliko na zaslonu. Nastavitev **Pixel Shift** vam omogoča, da nastavite čas med premiki slike v minutah.



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

8.8.1 Pixel Shift

Če želite preprečiti vžganost zakasnelih slik na zaslonu, lahko s to funkcijo nastavite, da se slikovne pike na zaslonu LCD premikajo v vodoravni ali navpični smeri.



Nastavitve premikanja slikovnih pik, ki so na voljo, in najboljše nastavitve

	Nastavitve, ki so na voljo	Najboljše nastavitve za AV/ Component/HDMI/PC
Horizontal	0~4 (slikovne pike)	**4**
Vertical	0~4 (slikovne pike)	**4**
Time (minuta)	1~4 min.	**4 min**



- Vrednost funkcije **Pixel Shift** se lahko razlikuje glede na velikost (palce) in način izdelka.
- Ta funkcija ni na voljo v načinu **Screen Fit**.

- **Horizontal** Nastavi, koliko slikovnih pik se pomika vodoravno na zaslonu.
- **Vertical** Nastavi, koliko slikovnih pik se pomika navpično na zaslonu.
- **Time**: Nastavite ustrezen čas za vodoravni ali navpični premik.

8.8.2 Timer

Časovnik lahko nastavite za možnost **Screen Burn Protection**.

Če zaženete postopek izbrisa morebitnih preostalih slik, se postopek izvaja določen čas in se nato samodejno dokonča.

- **Mode**: Spremenite lahko vrsto možnosti **Safety Screen**.
- **Period** S to funkcijo nastavite čas izvedbe za posamezen način, ki ste ga nastavili v časovniku.
- **Time**: Čas izvedbe določite v izbranem časovnem obdobju.

8.8.3 Pixel



Funkcija prepreči zakasnelo sliko, do katere pride pri premikanju velikega številka slikovnih pik na zaslonu.

8.8.4 Side Gray

Izberite svetlost sive barve za ozadje zaslona.

- (**Off**/**Light**/**Dark**.)

8.9 Video Wall

MENU → System → Video Wall → ENTER

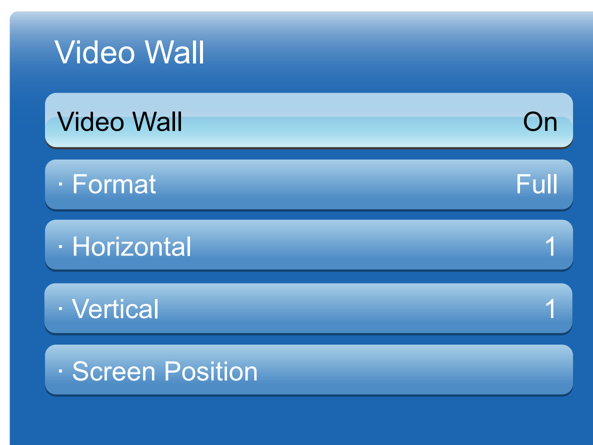
Prilagodi razporeditev več zaslonov, ki so povezani tako, da sestavljajo video steno. Poleg tega prikaže del celotne slike ali ponovi isto sliko na vsakem od povezanih zaslonov. Za prikaz več slik si oglejte pomoč programa MDC ali navodila za uporabo programa MagicInfo. Nekateri modeli morda ne bodo podpirali funkcije MagicInfo.



- Če so vodoravno in navpično priključeni več kot štirje zasloni, priporočamo, da uporabite ločljivost vhoda XGA (1024 x 768) ali višjo, da preprečite temno sliko zaradi zmanjšanja kontrasta ali intenzivnosti barve.
- Če želite predvajati vsebino 3D, ko je za **Video Wall** izbrano **On**, potrebujete večpredstavnostni predvajalnik HD (MHP).

8.9.1 Video Wall

Video Wall lahko vklopite in izklopite. Za organiziranje video stene izberite možnost **On**.



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

8.9.2 Format

Za izbiro oblike zapisa prikaza slik na več zaslonih.

- **Full**: za prikaz slik v celozaslonskem načinu.
- **Natural**: za prikaz slik v izvirni ločljivosti brez povečave ali pomanjšave.



Možnost **Format** je omogočena le, če je možnost **Video Wall** nastavljena na **On**.

8.9.3 Horizontal

Ta funkcija samodejno razdeli zaslon glede na določeno število vodoravnih zaslonov. Vnesite število vodoravno razporejenih zaslonov. Vodoravni zaslon bo samodejno razdeljen glede na vneseno število. Za vodoravno razporeditev lahko dodelite do 15 zaslonov.



- Zaslon je mogoče razdeliti na do 100 podzaslonov (zmnožek vodoravnih in navpičnih zaslonov). Če je na primer vodoravna razporeditev nastavljena na 15, je mogoče navpični razporeditvi dodeliti največ 6 zaslonov. Če pa je navpična razporeditev nastavljena na 15, je mogoče vodoravni razporeditvi dodeliti največ 6 zaslonov.
- Možnost **Horizontal** je omogočena le, če je možnost **Video Wall** nastavljena na **On**.

8.9.4 Vertical

Ta funkcija samodejno razdeli zaslon glede na določeno število navpičnih zaslonov. Vnesite število navpično razporejenih zaslonov. Navpični zaslon bo samodejno razdeljen glede na vneseno število. Za navpično razporeditev lahko dodelite do 15 zaslonov.



- Zaslon je mogoče razdeliti na do 100 podzaslonov (zmnožek vodoravnih in navpičnih zaslonov). Če je na primer vodoravna razporeditev nastavljena na 15, je mogoče navpični razporeditvi dodeliti največ 6 zaslonov. Če pa je navpična razporeditev nastavljena na 15, je mogoče vodoravni razporeditvi dodeliti največ 6 zaslonov.
- Možnost **Vertical** je omogočena le, če je možnost **Video Wall** nastavljena na **On**.

8.9.5 Screen Position

Razporeditev razdeljenih zaslonov lahko prilagajate tako, da s funkcijo **Screen Position** premikate oštevilčene zaslone.

Izberite položaj zaslona, da prikažete razporeditev (oštevilčenih) zaslonov, določene z nastavitvijo za vodoravno ali navpično. Za prilagoditev razporeditve premaknite številko (zaslon) s smernimi gumbi na daljinskem upravljalniku in pritisnite [↵].



- V možnosti **Screen Position** lahko razporedite do 100 zaslonov.
- Možnost **Screen Position** je omogočena le, če je možnost **Video Wall** nastavljena na **On**.
- Okno **Screen Position** se prikaže le, če sta konfigurirani nastavitvi **Horizontal** in **Vertical**.

8.10 Source AutoSwitch Settings

MENU → System → Source AutoSwitch Settings → ENTER

- Če zaslon vklopite, ko je možnost **Source AutoSwitch** nastavljena na **On**, in če predhodno izbrani video vir ni aktiven, bo zaslon samodejno iskal aktiven video signal v drugih vhodnih video virih.

- **Source AutoSwitch**

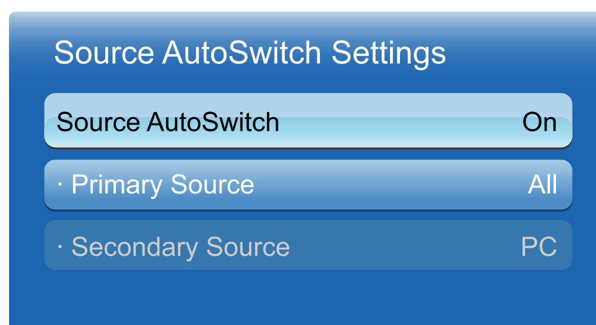
  Ko je možnost **Source AutoSwitch** nastavljena na **On**, bo zaslon samodejno iskal aktiven video signal v video viru zaslona.

  Če trenutnega video vira ne bo mogoče prepoznati, se bo vklopila izbira možnosti **Primary Source**.

  Izbira možnosti **Secondary Source** se bo vklopila, če ne bo na voljo nobenega primarnega video vira.

  Če nista prepoznana tako primarni kot sekundarni vhodni vir, bo zaslon dvakrat poskušal najti aktivni vir; najprej bo preveril prvi in nato sekundarni vir. Če zaslon ne bo uspešen pri nobenem iskanju, se bo vrnil na prvi video vir in prikazalo se bo sporočilo, da ni signala.

  Če je izbira možnosti **Primary Source** nastavljena na **All**, bo zaslon dvakrat zaporedoma iskal aktiven video vir med vhodnimi video viri. Če videa ne bo uspel najti, se bo vrnil na prvi video vir v zaporedju.



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Pritisnite ▲ / ▼, da izberete želeno možnost, nato pritisnite [ ].

- **Primary Source**

  Določite **Primary Source** za samodejni vhodni vir.

- **Secondary Source**

  Določite **Secondary Source** za samodejni vhodni vir.

8.11 General

MENU → System → General → ENTER



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

8.11.1 Max. Power Saving

Izklopi izdelek, da bi zmanjšal porabo energije, kadar je računalnik določen čas nedejaven.

8.11.2 Game Mode

Če izdelek priključite na igralno konzolo, kot je na primer PlayStation™ ali Xbox™, izberite način za igranje iger in si tako zagotovite bolj realistično izkušnjo igranja iger.



- Previdnostni ukrepi in omejitve za način **Game Mode**
  - Če želite izključiti igralno konzolo in priključiti drugo zunanjo napravo, možnost **Game Mode** nastavite na **Off** v meniju **System**.
  - Če prikažete meni izdelka v načinu **Game Mode**, se zaslon rahlo zatrese.
- Način **Game Mode** ni na voljo, če je vir signala nastavljen na **PC**.
- Ko priključite igralno konzolo, možnost **Game Mode** nastavite na **On**. Kakovost slike bo žal morda slabša.
- Če je možnost **Game Mode** nastavljena na **On**
  - možnost **Picture Mode** je nastavljena na **Standard**, možnost **Sound Mode** pa na **Movie**.

8.11.3 BD Wise

Zagotavlja najboljšo kakovost slike za Samsungove izdelke DVD, Blu-ray in domačega kina, ki podpirajo funkcijo **BD Wise**. Če je možnost **BD Wise** nastavljena na **On**, se način slike samodejno spremeni v najboljšo ločljivost.



Ta možnost je na voljo, če Samsungove izdelke, ki podpirajo **BD Wise**, priključite na izdelek s kablom HDMI.

8.11.4 Auto Power

Če boste omogočili to možnost, se bo izdelek samodejno vklopil ob priključitvi napajalnega kabla.

8.11.5 Standby Control

Za nastavitev stanja pripravljenosti zaslona ob sprejemu vhodnega signala.

- **Auto**

  Če zaslon ne bo zaznal nobenega vhodnega signala, čeprav je nanj priključena vhodna naprava, se bo vklopil način varčevanja z energijo.

  Če na izdelek ni priključena nobena vhodna naprava, se bo prikazalo sporočilo "**No Signal**".

- **On**

  Če izdelek ne bo zaznal nobenega vhodnega signala, se bo vklopil način varčevanja z energijo.

- **Off**

  Če izdelek ne bo zaznal nobenega vhodnega signala, se bo prikazalo sporočilo "**No Signal**".



- Možnost nadzora stanja pripravljenosti je omogočena samo, če je možnost **Source** nastavljena na **PC** / **DVI** / **HDMI**.
- Če se prikaže sporočilo "**No Signal**", čeprav je vhodna naprava priključena, preverite priključitev kablov. Za podrobnosti o povezavi vhodnih naprav si oglejte stran 53.

8.11.6 Lamp Schedule

Uporabniku omogoča, da v načinu MDC prilagodi vrednost »Lamp« na svojo vrednost ob določenem času.

8.11.7 OSD Display

Prikaže ali skrije menijski element na zaslonu.

- **Source OSD**/**No Signal OSD**/**MDC OSD**

8.11.8 Power On Adjustment

Za nastavitev časa ogrevanja zaslona, preden se ta vklopi po pritisku gumba za napajanje. (Razpon: 0 – 50 sekund.)



Prekratek čas ogrevanja lahko poškoduje izdelek zaradi prenapetosti.

8.11.9 Temperature Control

Ta funkcija zaznava notranjo temperaturo izdelka. Določite lahko sprejemljiv obseg temperature.

Privzeta temperatura je nastavljena na 77 ˚C.

Priporočena delovna temperatura izdelka je od 75 do 80 ˚C (če je temperatura okolja 40 ˚C)).



Če trenutna temperatura preseže določeno temperaturno omejitev, zaslon potemni. Če temperatura še naprej narašča, se izdelek izklopi in prepreči pregrevanje.

8.11.10 Device Name

Izberite ali vnesite ime naprave. To ime je mogoče prikazati v omrežnih daljinskih upravljalnikih prek omrežja.

8 Sistem

8.12 Anynet+(HDMI-CEC)

MENU → **System** → **Anynet+(HDMI-CEC)** → **ENTER**

8.12.1 Anynet+(HDMI-CEC)

Kaj je **Anynet+**?

Anynet+ je funkcija, s katero lahko upravljate vse priključene Samsungove naprave, ki podpirajo **Anynet+** z daljinskim upravljalnikom Samsungovega izdelka. Sistem **Anynet+** lahko uporabljate le s Samsungovimi napravami, ki vključujejo funkcijo **Anynet+**. Če se želite prepričati, ali vaša Samsungova naprava podpira to funkcijo, preverite, ali je na napravi logotip sistema **Anynet+**.



- Naprave s funkcijo Anynet+ lahko upravljate le z daljinskim upravljalnikom izdelka in ne s tipkami na izdelku.
- Daljinski upravljalnik izdelka morda v določenih pogojih ne bo deloval. V takem primeru znova izberite napravo Anynet+.
- Funkcij sistema Anynet+ ni mogoče uporabljati z izdelki drugih proizvajalcev.
- Navodila za priključitev zunanje naprave s funkcijo Anynet+ najdete v uporabniškem priročniku za napravo. Napravo s funkcijo Anynet+ morate priključiti s kablom HDMI. Nekateri kabli HDMI morda ne podpirajo funkcij sistema Anynet+.
- Anynet+ deluje, če je naprava AV, ki podpira Anynet+, v stanju pripravljenosti oziroma je aktivna.
- V načinu PIP je funkcija Anynet+ na voljo le, če je AV-naprava priključena kot primarni zaslon. Če je AV-naprava priključena kot sekundarni zaslon, funkcija ne deluje.
- Anynet+ podpira do 12 naprav AV. Priključite lahko do 3 naprave iste vrste.
- Vendar pa lahko priključite le en domači kino, ki podpira Anynet+. Če želite priključiti domači kino, ki podpira Anynet+, ga priključite na izdelek s kablom HDMI.

Meni Anynet+

Meni »Anynet+« se spremeni glede na vrsto in stanje naprav Anynet+, ki so priključene na izdelek.

Meni »Anynet+«	Opis
View PC	Spremeni način Anynet+ v način PC.
Device List	Prikaže seznam naprav Anynet+.
(device_name) **MENU**	Prikaže menije priključenih naprav. Če je na primer priključen predvajalnik DVD-jev, se prikaže meni diska predvajalnika DVD-jev.
(device_name) **Tools**	Prikaže menije z orodji priključenih naprav. Če je na primer priključen predvajalnik DVD-jev, se prikaže meni z orodji predvajalnika DVD-jev. Ta meni morda ne bo na voljo, kar je odvisno od naprave.

Meni »Anynet+«	Opis
(device_name) **Title Menu**	Prikaže menije z naslovi diska v priključeni napravi. Če je na primer priključen predvajalnik DVD-jev, se prikaže meni z naslovi filma v predvajalniku DVD-jev. Ta meni morda ne bo na voljo, kar je odvisno od naprave.
Receiver	Zvok se predvaja iz **Receiver**.

8.12.2 Auto Turn Off (No / Yes)

Nastavite napravo **Anynet+** na samodejni izklop, kadar je izdelek izklopljen.



Če želite uporabljati funkcijo **Anynet+**, morate aktivni vir na daljinskem upravljalniku izdelka nastaviti na izdelek. Če možnost **Auto Turn Off** nastavite na **Yes**, so izklopljene tudi priključene zunanje naprave, kadar je izdelek izklopljen. Če zunanja naprava še vedno snema, bo morda izklopljena ali pa tudi ne.

Preklapljanje med napravami Anynet+

1 Pritisnite tipko **TOOLS**, izberite **Anynet+ (HDMI-CEC)** in nato pritisnite tipko [ ].

2 Izberite **Device List** in pritisnite tipko [ ].



Če ne najdete želene naprave, izberite **Refresh**, da osvežite seznam.

3 Izberite napravo in prtisnite tipko [ ]. Preklopite na izbrano napravo.



Meni **Device List** se prikaže le, če v meniju **System** možnost **Anynet+ (HDMI-CEC)** nastavite na **On**.

- Preklop na izbrano napravo lahko traja največ 2 minuti. Ko se izvaja postopek preklopa, ga ne morete preklicati.
- Če ste napravo Anynet+ izbrali tako, da ste pritisnili tipko **SOURCE** in nato izbrali vhodno napravo, ne morete uporabiti funkcije Anynet+. Na napravo Anynet+ preklopite v meniju **Device List**.

8.12.3 Receiver

Zvok lahko poslušate prek možnosti **Receiver** (npr. domači kino) namesto prek zvočnika izdelka. Če želite poslušati zvok iz sprejemnika, odprite zaslon **Receiver** (**System** → **Anynet+ (HDMI-CEC)** → **Receiver**). Izberite možnost **Receiver** in jo nastavite na **On**.



Če **Receiver** podpira le zvok, morda ne bo prikazan na seznamu naprav.

Odpravljanje težav s funkcijo Anynet+

Težava	Mogoča rešitev
Anynet+ ne deluje.	• Preverite, ali naprava podpira Anynet+ . Sistem Anynet+ podpira le naprave Anynet+. • Priključite lahko le en sprejemnik (domači kino). • Preverite, ali je napajalni kabel naprave Anynet+ pravilno priključen. • Preverite, ali so kabli Video/Audio/HDMI naprave Anynet+ pravilno priključeni. • V meniju za nastavitev funkcije Anynet+ preverite, ali je možnost **Anynet+ (HDMI-CEC)** nastavljena na **On**. • Preverite, ali je daljinski upravljalnik združljiv s funkcijo Anynet+. • Če ste odstranili in nato znova priključili kabel HDMI, znova poiščite naprave ali izklopite in nato znova vklopite izdelek. • Preverite, ali je funkcija Anynet+ v napravi Anynet vklopljena.
Anynet+ želim zagnati.	• Preverite, ali je naprava Anynet+ pravilno priključena na izdelek, in nato v meniju za nastavitev funkcije Anynet+ preverite, ali je možnost **Anynet+ (HDMI-CEC)** nastavljena na **On**. • Pritisnite tipko **TOOLS**, da prikažete meni Anynet+, in nato izberite želeni meni.
Anynet+ želim zapreti.	• V meniju Anynet+ izberite **View PC**. • Na daljinskem upravljalniku izdelka pritisnite tipko **SOURCE** in izberite napravo, ki ne podpira funkcije Anynet+.

Težava	Mogoča rešitev
Na zaslonu se prikaže sporočilo »Connecting to Anynet+ device...« (Vzpostavljanje povezave z napravo Anynet+).	• Pri konfiguraciji funkcije Anynet+ ali preklopu v način gledanja ne morete uporabljati daljinskega upravljalnika. • Daljinski upravljalnik lahko začnete uporabljati šele, ko izdelek dokonča konfiguracijo funkcije Anynet+ ali preklopi na napravo Anynet+.
Priključena naprava ni prikazana.	• Preverite, ali naprava podpira funkcije sistema Anynet+. • Preverite, ali je kabel HDMI pravilno priključen. • V meniju za nastavitev funkcije Anynet+ preverite, ali je možnost **Anynet+ (HDMI-CEC)** nastavljena na **On**. • Znova poiščite naprave Anynet+. • Napravo Anynet+ morate priključiti s kablom HDMI. Nekateri kabli HDMI morda ne podpirajo funkcij sistema Anynet+. • Če je povezava prekinjena zaradi izpada električne energije ali izključitve kabla HDMI, znova poiščite naprave.

8.13 DivX® Video On Demand

MENU → **System** → **DivX® Video On Demand** → **ENTER**

Prikaže kodo registracije, ki je bila odobrena za izdelek. Če vzpostavite povezavo s spletnim mestom DivX in se registrirate s to kodo, lahko prenesete registracijsko datoteko VOD.



Dodatne informacije o vsebini DivX® VOD najdete na spletnem mestu http://vod.divx.com.

8.14 Network Remote Control

MENU → **System** → **Network Remote Control** → **ENTER**

Vklopite ali izklopite telefon oz. napravo Samsung Mobile oziroma jim podelite dovoljenje za vzpostavitev povezave z izdelkom in upravljanje izdelka.

Uporabljate morate telefon ali napravo Samsung Mobile, ki podpira brezžični daljinski upravljalnik. Dodatne podrobnosti najdete v priročniku posamezne naprave.

8.15 Reset System

MENU → System → Reset System → ENTER

Ta možnost ponastavi trenutne nastavitve v meniju »System« na privzete tovarniške nastavitve.

8.16 Reset All

MENU → System → Reset All → ENTER

Ta možnost ponastavi vse trenutne nastavitve zaslona na tovarniške nastavitve.

9 Podpora

9.1 Software Upgrade

MENU → Support → Software Upgrade → ENTER

V meniju **Software Upgrade** lahko programsko opremo izdelka nadgradite na najnovejšo različico.

- **Current Version**: To je različica programske opreme, ki je že nameščena v izdelku.



Ne pozabite, da ne smete izklopiti izdelka, dokler nadgradnja ni dokončana. Po dokončani nadgradnji programske opreme se izdelek samodejno izklopi in nato znova vklopi. Ko nadgradite programsko opremo, so vse nastavitve videa in zvoka, ki ste jih izbrali, ponastavljene na privzete nastavitve. Priporočamo vam, da si zabeležite nastavitve, tako da jih boste po dokončani nadgradnji lahko preprosto znova izbrali.

9.1.1 By USB

Za nadgradnjo prek USB-ja upoštevajte ta navodila:

1. Obiščite spletno mesto www.samsung.com.
2. V računalnik prenesite stisnjeno datoteko EXE, v katero je vključena nadgradnja na najnovejšo programsko opremo prek USB-ja.
3. Stisnjeno datoteko EXE ekstrahirajte v računalnik. Ustvarite eno mapo, ki ima enako ime kot datoteka EXE.
4. Kopirajte mapo v pomnilniški ključek USB.
5. Vklopite izdelek in vstavite pomnilniški ključek USB v vrata USB na izdelku.
6. V meniju izdelka izberite **Support** → **Software Upgrade**.
7. Izberite **By USB**.



Pogon USB odstranite šele po dokončani nadgradnji.

9.1.2 Alternative Software

Možnost **Alternative Software** vam omogoča nadgradnjo z datoteko, ki jo je izdelek že prenesel, vendar ste se odločili, da je ne boste namestili takoj, oziroma z datoteko, ki jo je izdelek prenesel v načinu pripravljenosti. Za nadgradnjo prek možnosti **Alternative Software** upoštevajte ta navodila.

1. Če je bila programska oprema za nadgradnjo prenesena, je na desni strani možnosti **Alternative Software** prikazana številka različice programske opreme.
2. Izberite **Alternative Software** in pritisnite tipko [ ].
3. Izdelek prikaže sporočilo, ali želite izvesti nadgradnjo. Izberite **Yes**. Izdelek začne nadgradnjo.
4. Izdelek se po dokončani nadgradnji samodejno izklopi in nato znova vklopi.

9.2 Contact Samsung

MENU → Support → Contact Samsung → ENTER

Te informacije si oglejte, če izdelek ne deluje pravilno ali če želite nadgraditi programsko opremo. Tu najdete informacije o naših klicnih centrih ter o prenosu izdelkov in programske opreme.

10 MagicInfo Lite

10.1 Podprte oblike zapisa datotek v predvajalniku MagicInfo Lite Player

[Preberite pred uporabo predvajalnika **MagicInfo Lite Player**]

- Podprta sta tudi datotečna sistema FAT16 in FAT32 v napravah USB. (Datotečni sistem NTFS ni podprt.)
- Datotek, pri katerih sta navpična in vodoravna ločljivost višji od najvišje ločljivosti, ni mogoče predvajati.

  Preverite navpično in vodoravno ločljivost datoteke.
- Ne podpira videoposnetkov, ki ne vsebujejo zvočnih podatkov. Preverite, ali videodatoteka vsebuje zvočne podatke.
- Preverite, katere vrste in različice videokodekov in avdiokodekov so podprte.
- Preverite različice v podprtih datotekah.
  - Podpira Flash do različice 10.1
  - Podpira PowerPoint 97–2007
- Možnosti **Network Schedule** ni mogoče dodeliti vsebine z velikostjo 2 GB ali več.

10.1.1 Videoposnetki/zvok

Datotečna pripona	Vsebnik	Videokodek	Ločljivost	Hitrost sličic v sekundi	Bitna hitrost (Mb/s)	Zvočni kodek
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3/AC3/ LPCM/ ADPCM/ osnovni DTS
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3/AC3/ LPCM/ ADPCM/MA
		H.264 BP/MP/ HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Windows Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/ HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3/ ADPCM/ AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	



Datotečna pripona	Vsebnik	Videokodek	Ločljivost	Hitrost sličic v sekundi	Bitna hitrost (Mb/s)	Zvočni kodek
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM/AAC/HE-AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3/MPEG/LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3/MPEG/LPCM/AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3/AAC/MP3/DD+/HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

Videoposnetki

- Ne podpira videovsebine brez zvoka.
- Ne podpira 3D-videovsebine.
- Ne podpira vsebine, katere ločljivost je višja od tiste, ki je navedena v zgornji tabeli.
- Videovsebina, katere bitna hitrost ali hitrost sličic v sekundi je višja od hitrosti, navedene v zgornji tabeli, lahko povzroči zaustavljanje videoposnetka med predvajanjem.
- Podpira H.264 raven 4.1 ali nižjo.
- Ne podpira H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 in AVCHD.
- MPEG4 SP/ASP
  - 1.280 x 720 ali nižja: najv. 60 sličic / Višja od 1.280 x 720: najv. 30 sličic
- Ne podpira GMC 2 ali novejših različic.

zvok

- Ne podpira zvočne vsebine brez videoslike.

  (Podpira le datoteke mp3 kot ozadje v predstavitvah slik/PPT. Ta funkcija je na voljo le, če uporabljate meni omrežnega razporeda.)
- Zvočna vsebina, katere bitna hitrost ali hitrost sličic v sekundi je višja od hitrosti, navedene v zgornji tabeli, lahko povzroči zaustavljanje zvoka med predvajanjem.
- Ne podpira WMA 7, 8, 9 STD ali starejših različic.
- WMA 9 PRO ne podpira neizgubnega zvoka in večkanalnega zvoka, ki uporablja več kot dva kanala.
- Frekvenca vzorčenja WMA 22050 Hz mono ni podprta.



MagicInfo Lite

Slika

- Podprte oblike zapisa slik: Jpeg
- Najvišja podprta ločljivost: 15.360 x 8640
- Podprti slikovni učinki: 8 učinkov (Pojemanje1, Pojemanje2, Zavesa, Spirala, Šahovnica, Linearno, Stopnice, Brisanje)

Flash

- Podpira Flash 10.1
- Animacije Flash
  - Podprte oblike zapisa datotek: SWF
- Ločljivost: 1280 x 720
  - Pozor
    - Ni mogoče zagotoviti enakega delovanja kot pri uporabi predvajalnika Flash v operacijskem sistemu Windows
    - Med ustvarjanjem vsebine je potrebna optimizacija
- Videoposnetki Flash
  - Podprte oblike zapisa datotek: FLV
  - Videoposnetki
    - Kodek: H.264 BP
    - Ločljivost: 1920 x 1080
  - zvok
    - Kodek: H.264 BP
  - Pozor
    - Ne podpira oblike zapisa F4V
    - Ne podpira na zaslonu zajetih videoposnetkov



Power Point

- Podprte oblike zapisa dokumentov
  - Pripona: ppt, pptx
  - Različica: Office 97 ~ Office 2007
- Ne podpira funkcij
  - Učinek animacije
  - 3D-oblike (prikazane bodo kot 2D)
  - Glava in noga (ne podpira nekaterih elementov)
  - Word Art
  - Poravnava (lahko pride do napake pri poravnavi skupine)
  - Office 2007 (Delno podpira SmartArt. Podpira 97 od 115 elementov.)
  - Vstavljanje predmetov
  - Odpiranje šifriranih dokumentov
  - Navpično besedilo (ne podpira nekaterih elementov)
  - Opombe na diapozitivih in izročki

10 MagicInfo Lite

10.2 Omrežni razpored

10.2.1 Povezava s strežnikom

Za uporabo strežnika **MagicInfo Lite Server** mora biti ura monitorja nastavljena prek strežnika (splet). Če želite uporabljati samo lokalne razporede in funkcijo **AutoPlay**, in ne strežnika **MagicInfo Lite Server**, uro nastavite z daljinskim upravljalnikom.

Nastavitev omrežja

Če želite zagnati **MagicInfo Lite**, se povežite z omrežjem.



Za podrobnosti o meniju **Network Settings** si oglejte stran 128.

Nastavitev strežnika

Odprite **MENU** → **Network** → **MagicInfo Lite Settings** → **Server**. Nato vnesite podatke o strežniku. (Npr. http://192.168.0.10:7001/MagicInfo/)

MagicInfo Lite

Server	Access Periodically

Server Address	192.168.0.10

Port	7001

Apply	Cancel

Konfiguriranje načina FTP in privzetega mesta za shranjevanje

- **Default Storage**: Določite mesto, kamor želite shraniti vsebino (preneseno s strežnika).
  - **Internal Memory**: Shrani vsebino v notranji pomnilnik izdelka.
  - Pomnilniški ključek **USB**: Shrani vsebino na pomnilniški ključek USB.



Če se omrežni razpored izvede, ko pomnilniški ključek USB ni priključen, se bo izvedla privzeta vsebina.



MagicInfo Lite

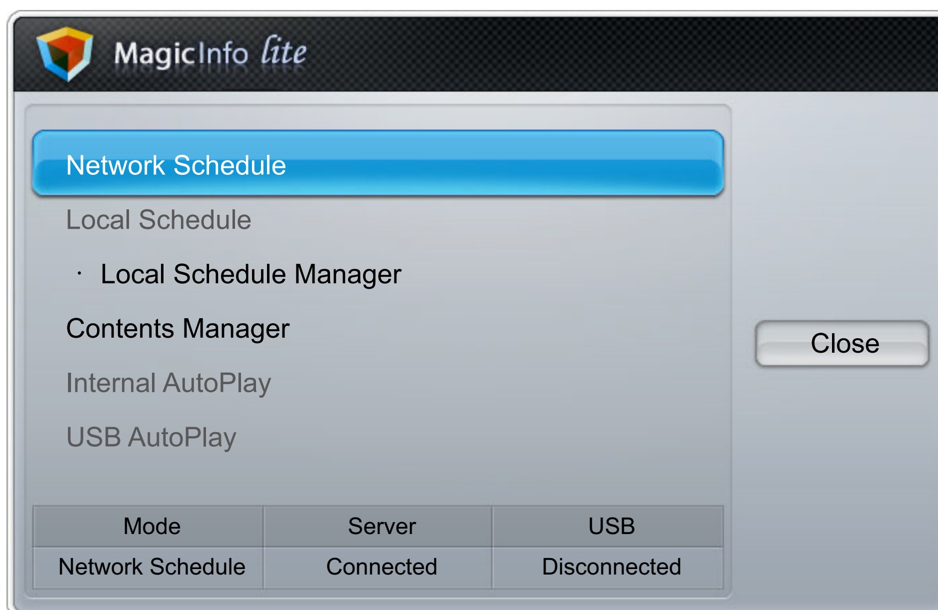
10.2.2 Nastavitve funkcije MagicInfo Lite

MENU → Media → MagicInfo Lite → ENTER[ ]



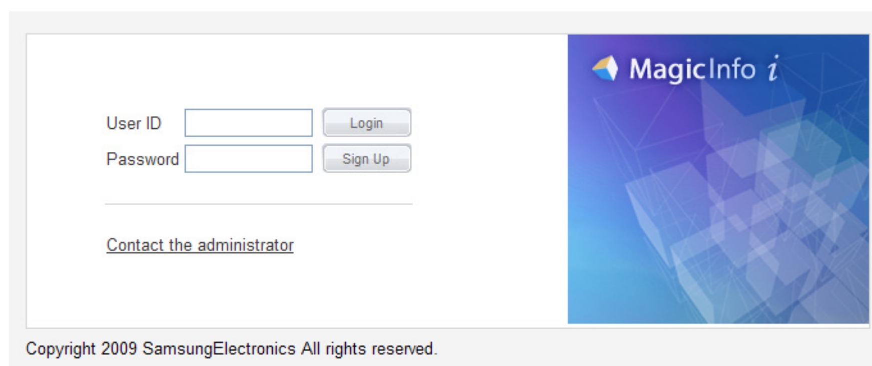
Pritisnite tipko **MagicInfo Lite** na daljinskem upravljalniku.

Na zaslonu menija **MagicInfo Lite** si lahko ogledate, ali je vzpostavljena povezava s strežnikom (odobritev). Če si želite med omrežnim razporedom ogledati, ali je vzpostavljena povezava s strežnikom, pritisnite gumb **INFO** na daljinskem upravljalniku.



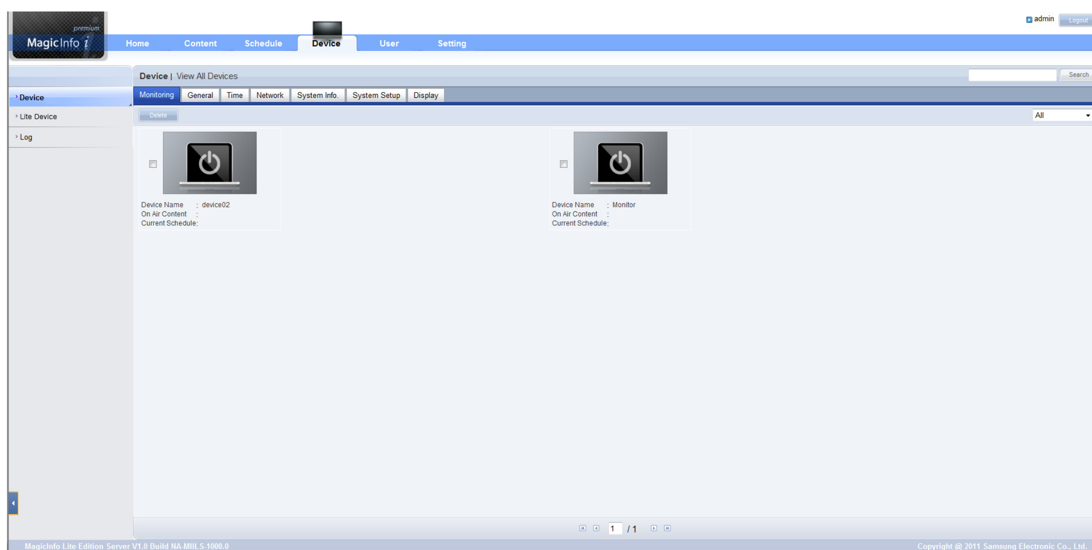
10.2.3 Odobritev priklopljene naprave v strežniku

1 Povežite se s strežnikom, ki ste ga dodelili vaši napravi.

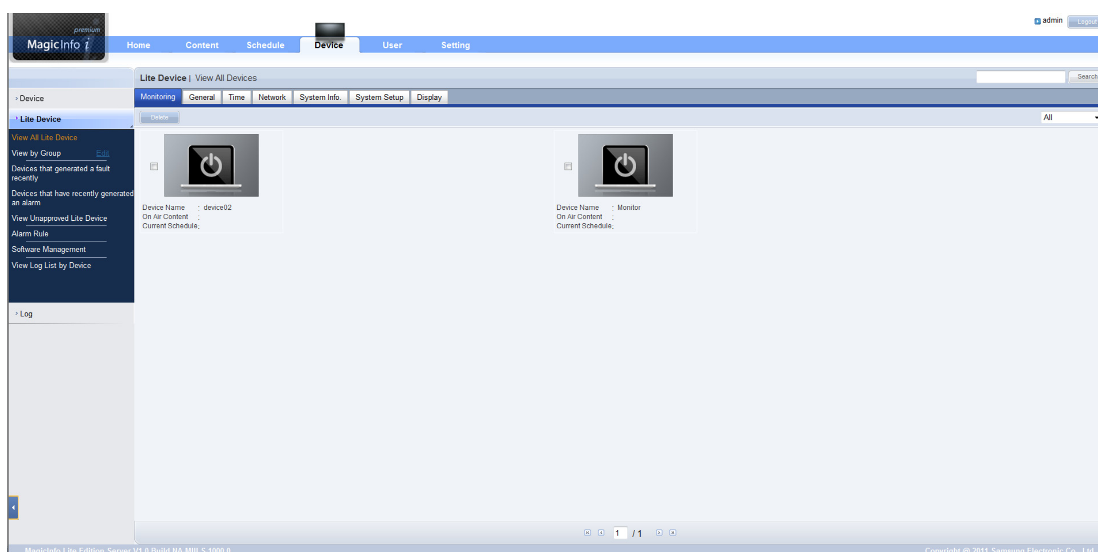


2 Vnesite ID in geslo, da se prijavite.

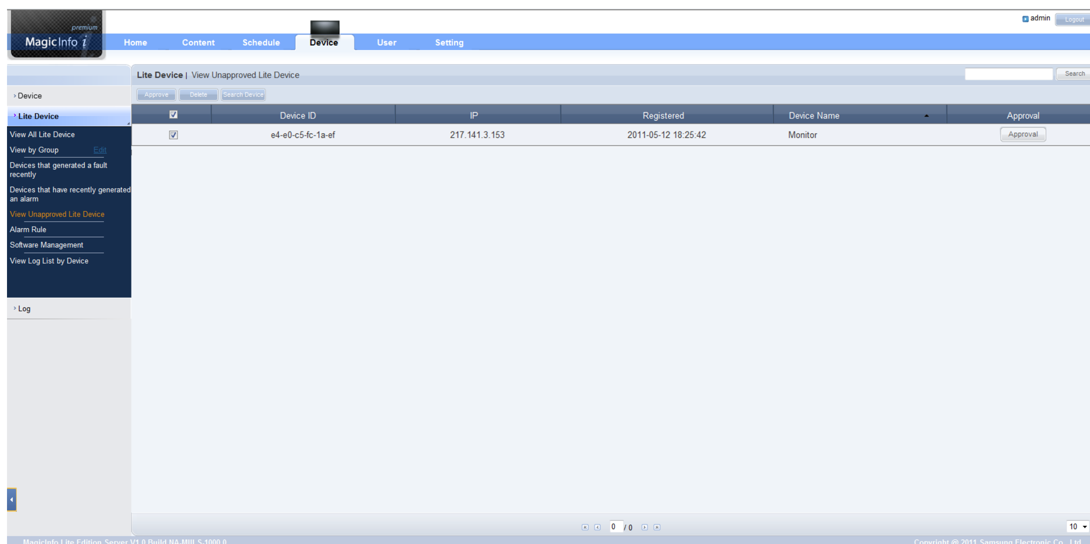
3 V menijski vrstici na vrhu okna izberite **Device**.



4 V menijih na levi izberite **Lite Device**.



5 V podmenijih menija **Lite Device** izberite **View Unapproved Lite Device**.

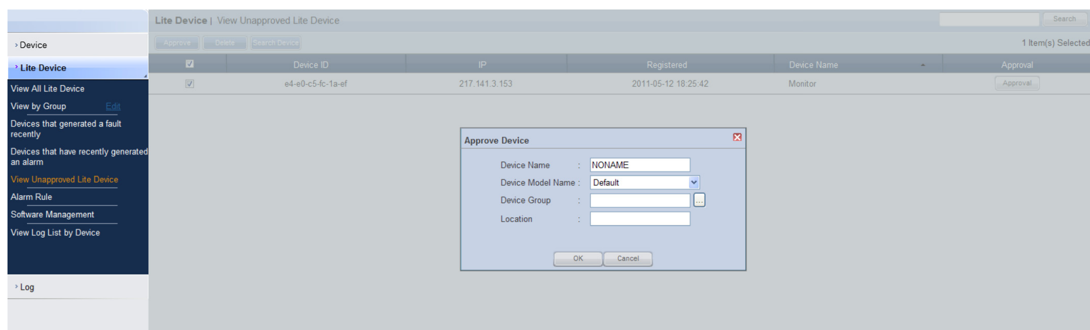


6 Na seznamu neodobrenih naprav Lite izberite vašo napravo in izberite gumb **Approve**.



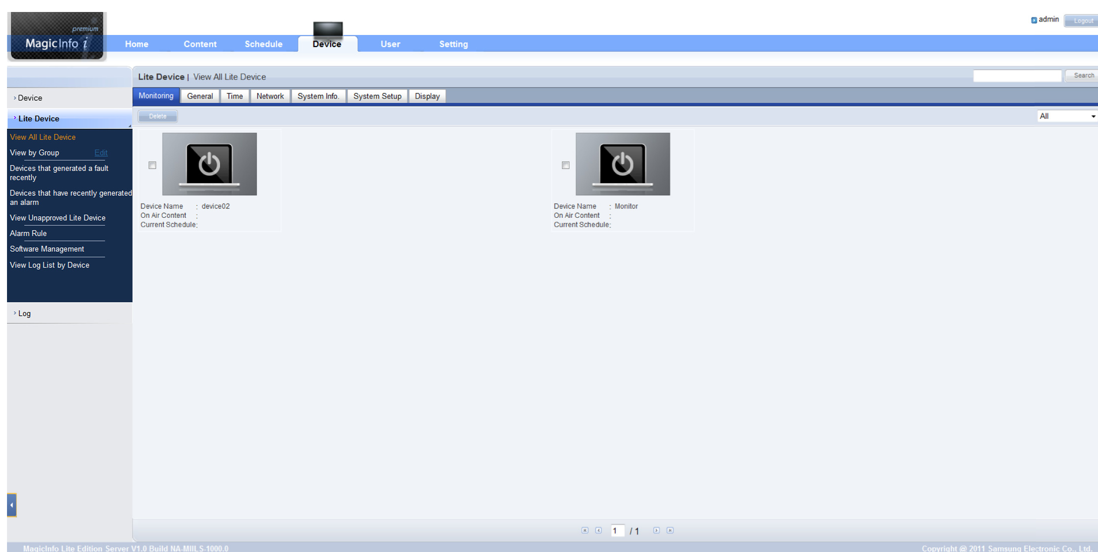
Če med omrežnim razporedom pritisnete gumb **INFO** na daljinskem upravljalniku, se bodo prikazale podrobnosti razporeda. Natančno preverite ID naprave, da ugotovite, ali ste izbrali pravo napravo.

7 Vnesite zahtevane podatke za odobritev naprave.



- **Device Name**: Vnesite ime naprave.
- **Device Model Name**: Izberite model naprave.
- **Device Group**: Izberite ..., da določite skupino.
- **Location**: Vnesite trenutno mesto naprave.

8 Izberite meni **View All Lite Device** in preverite, ali je bila naprava registrirana.



9 Ko strežnik odobri napravo, se bo registrirani razpored v izbrani skupini prenesel v napravo. Po prenosu se bo razpored predvajal.



- Za podrobnosti o konfiguriranju razporeda si oglejte <Uporabniški priročnik za strežnik MagicInfo>.
- Če je naprava izbrisana s seznama naprav, ki jih odobrava strežnik, bo naprava znova zagnana, pri tem pa bodo ponastavljene njene nastavitve.

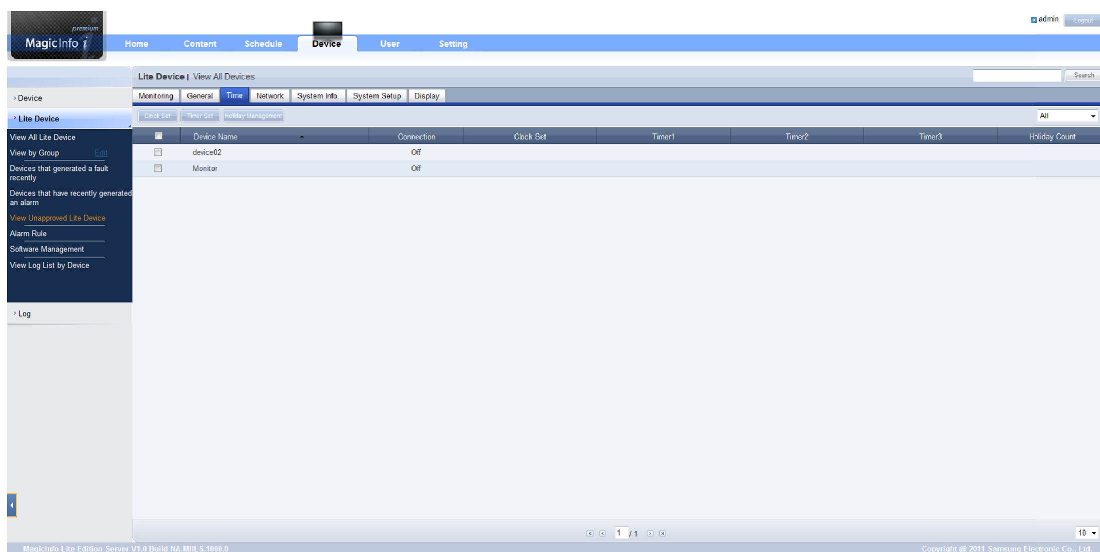


MagicInfo Lite

10.2.4 Nastavitev trenutnega časa

Če se nastavljeni čas v napravi ne ujema s časom v strežniku, se razpored morda ne bo izvedel.

1 Pojdite na zavihka **Device** → **Time**.



2 Izberite napravo.

3 Izberite **Clock Set** in sinhronizirajte čas s strežnikom.



Za podrobnosti o upravljanju časovnih nastavitev (razporedi, prazniki idr.) si oglejte <Uporabniški priročnik za strežnik MagicInfo>.

10.3 Local Schedule

Zaženite razpored, ki ga je ustvaril **Local Schedule Manager**.

Odprite **Local Schedule Manager** → Izberite želeno vsebino.

 Ta meni je onemogočen, če **Local Schedule Manager** ni ustvaril nobenega razporeda.

1 Na zaslonu menija **MagicInfo Lite** izberite **Local Schedule Manager**.

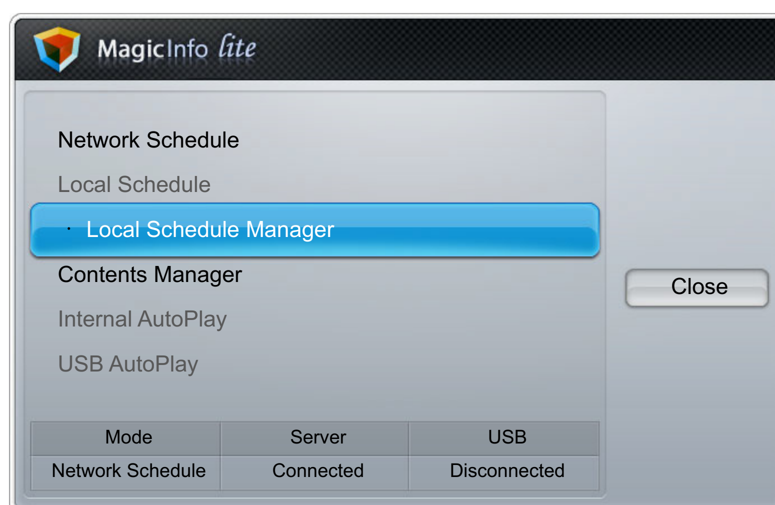
2 Zaženite razpored, ki ga je ustvaril lokalni razpored.

10.4 Local Schedule Manager

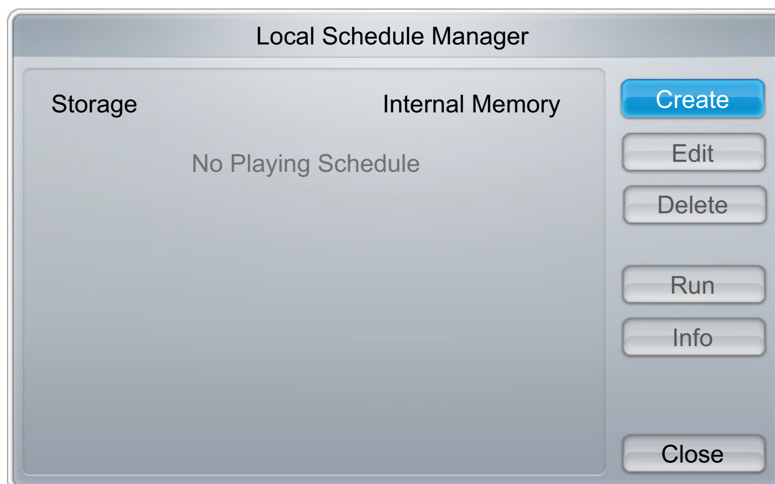
Konfigurirajte nastavitve za predvajanje po razporedu **Local Schedule**. Vsebino pa lahko izberete in jo predvajate tudi iz notranjega pomnilnika ali s pomnilniškega ključka USB glede na prilagojeno zaporedje predvajanja.

10.4.1 Registracija razporeda Local Schedule

1 Na zaslonu menija **MagicInfo Lite** izberite **Local Schedule Manager**.



2 Na zaslonu **Local Schedule Manager** izberite **Create**.

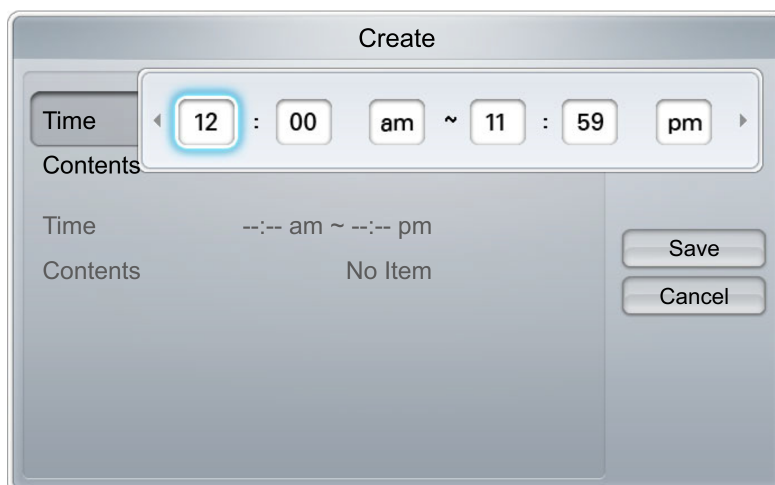


3 Izberite **Time**, da nastavite čas predvajanja vsebine.

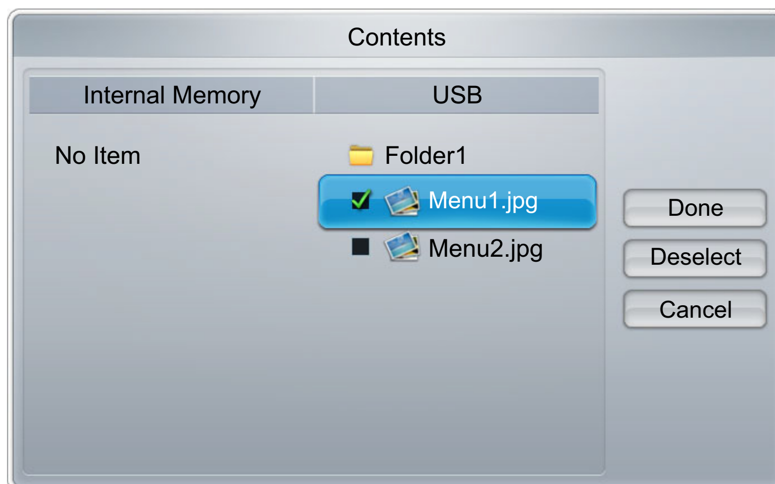


Za določitev razporeda, ki se začne določenega dne in konča naslednjega, nastavite uro po spodnjem postopku.

- Npr. PM 09:00 - AM 12:00 / AM 12:00 - AM 06:00

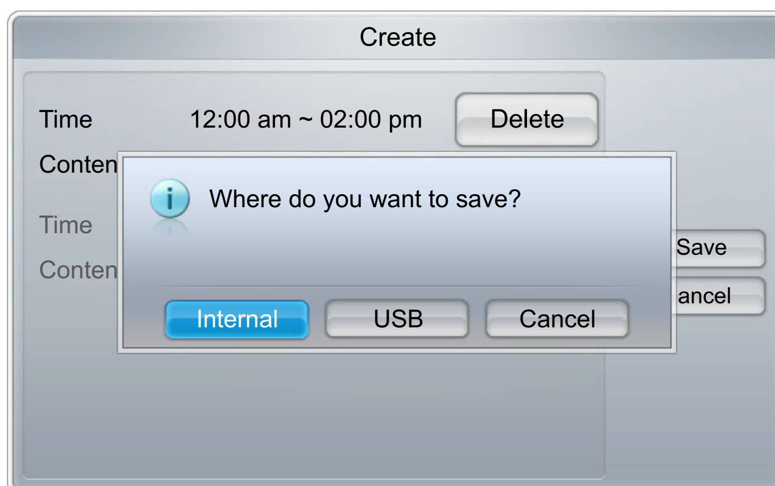


4 Izberite **Contents**, da nastavite želeno vsebino, ki se bo predvajala.

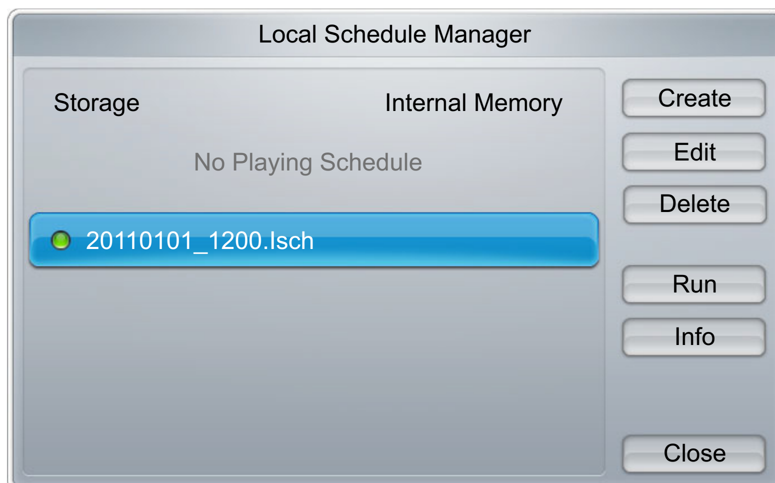


5 Izberite **Save**.

6 Izberite prostor v pomnilniku, kamor želite shraniti vsebino.



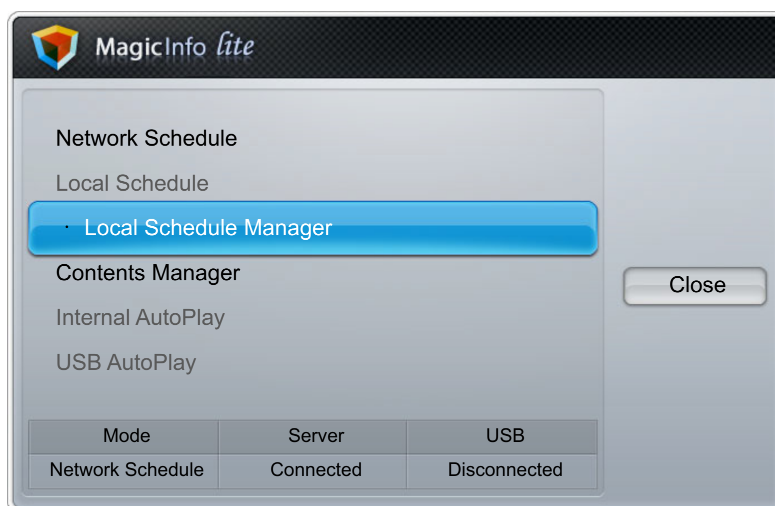
7 Preverite, ali je razpored dodan v **Local Schedule Manager**.



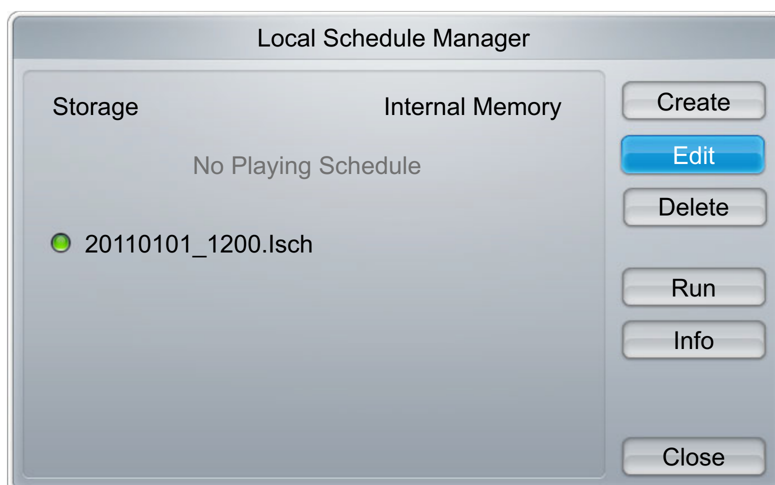
10.4.2 Spreminjanje razporeda Local Schedule

 Registriran mora biti najmanj en razpored **Local Schedule**.

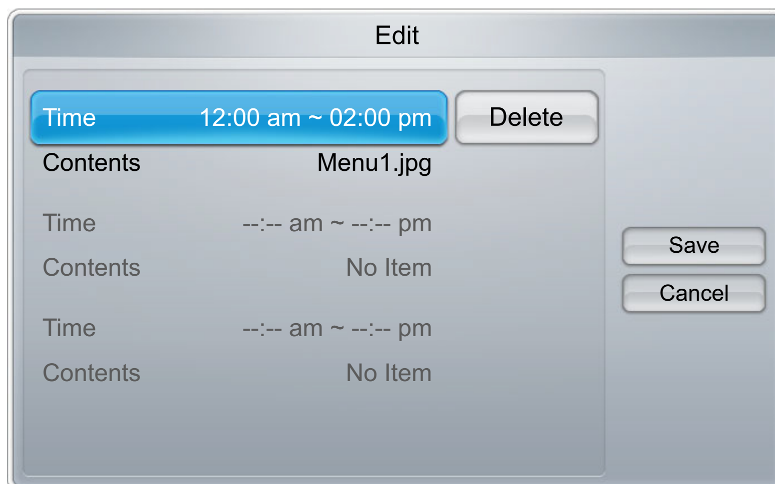
1 Na zaslonu menija **MagicInfo Lite** izberite **Local Schedule Manager**.



2 Izberite lokalni razpored, ki ga želite spremeniti.



3 Izberite **Edit**.

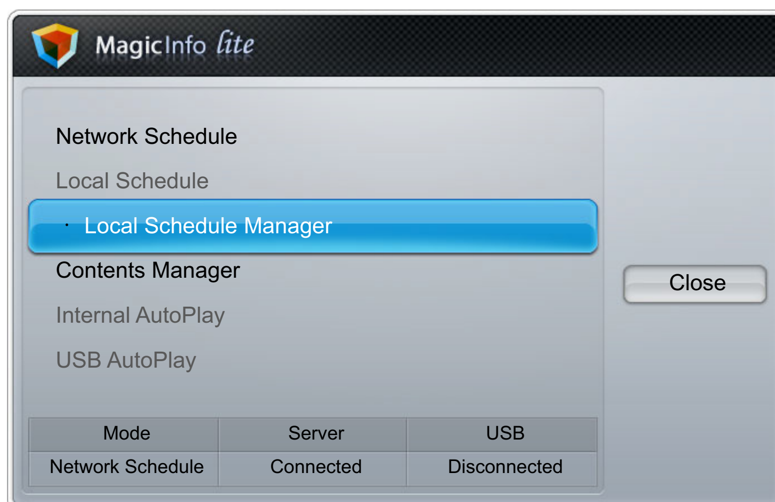


4 Spremenite podrobnosti lokalnega razporeda. Nato izberite **Save**.

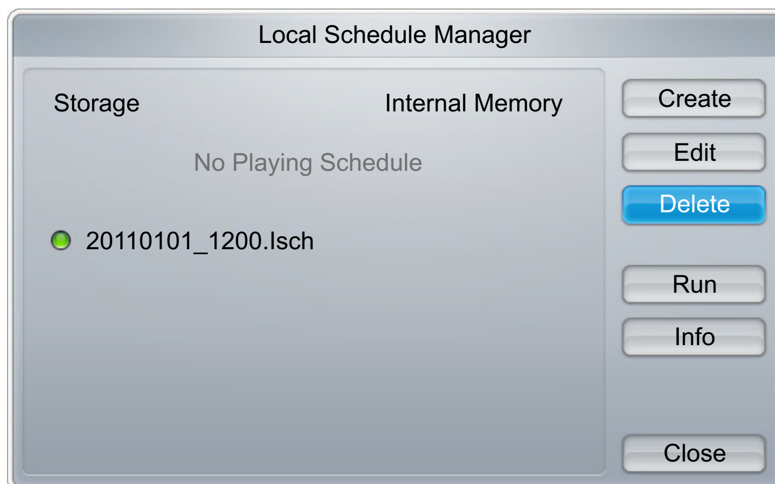
10.4.3 Brisanje razporeda Local Schedule

Registriran mora biti najmanj en razpored **Local Schedule**.

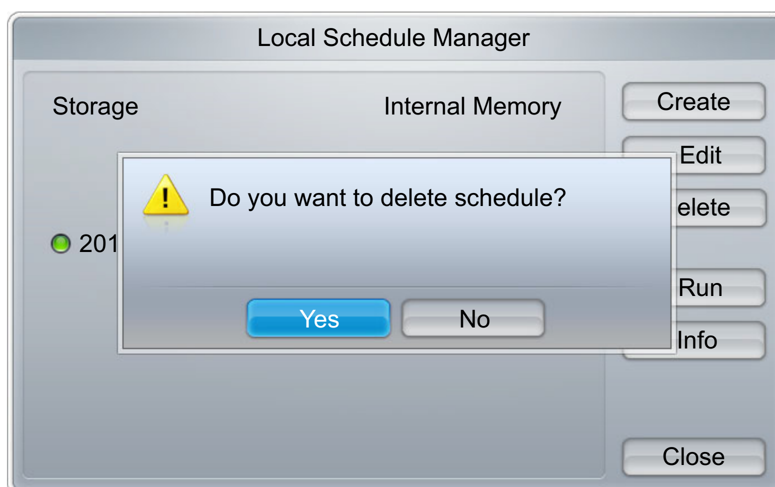
1 Na zaslonu menija **MagicInfo Lite** izberite **Local Schedule Manager**.



2 Izberite lokalni razpored, ki ga želite izbrisati.



3 Izberite **Delete**.

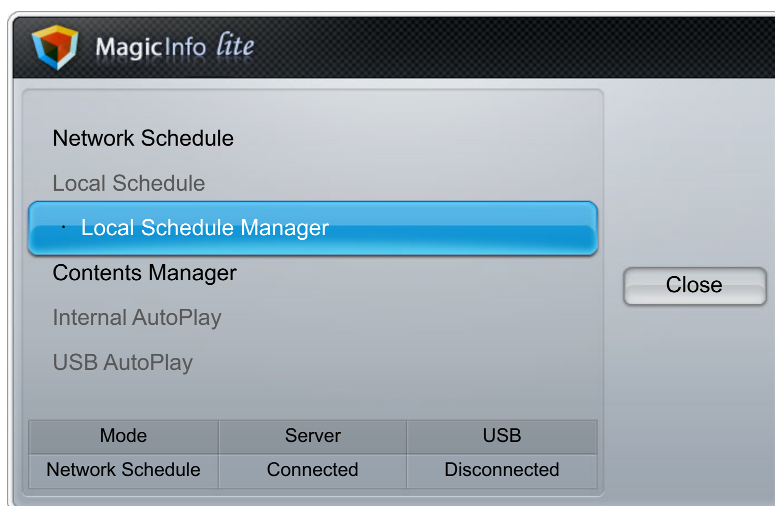


10.4.4 Zagon razporeda Local Schedule

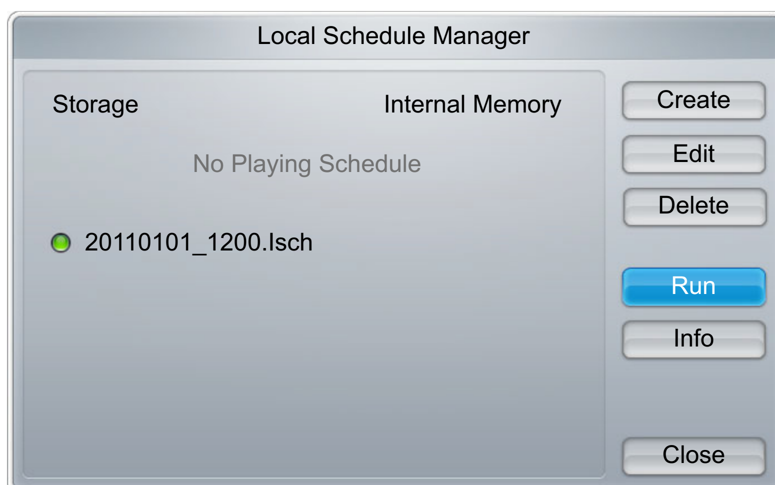


Registriran mora biti najmanj en razpored **Local Schedule**.

1 Na zaslonu menija **MagicInfo Lite** izberite **Local Schedule Manager**.



2 Izberite lokalni razpored, ki ga želite zagnati. Nato izberite **Run**.

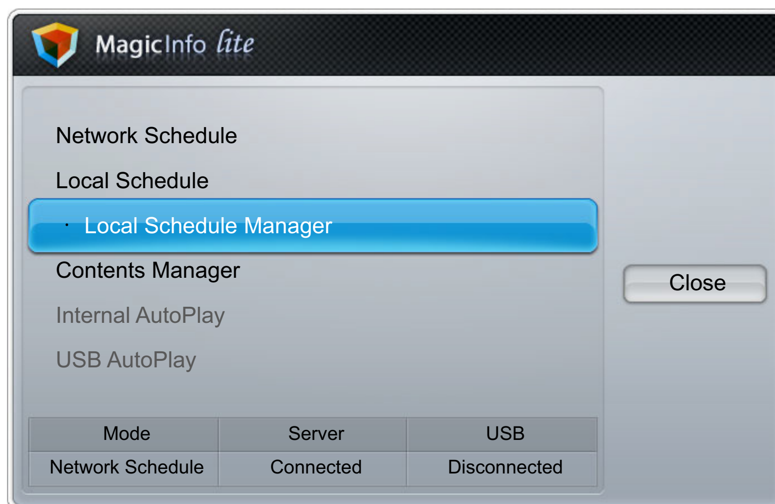


10.4.5 Ustavitev razporeda Local Schedule

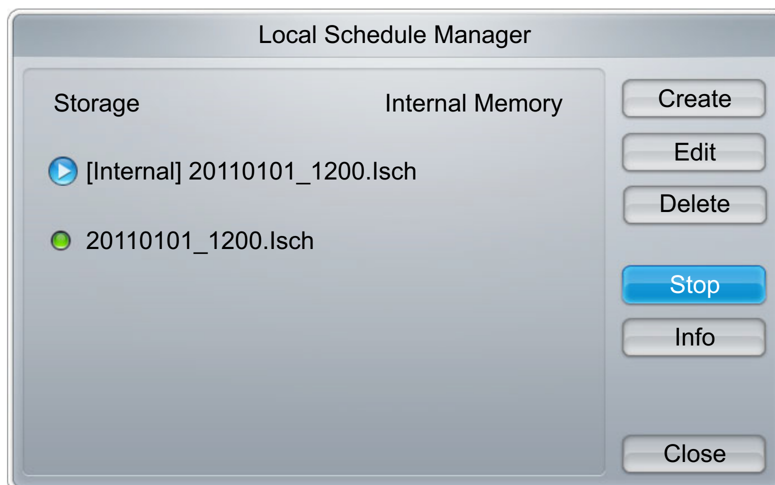


Ta funkcija je na voljo le, ko se razpored izvaja. Če izberete **Stop**, za način izvajanja namesto **Local schedule** izberete **Network schedule**.

1 Na zaslonu menija **MagicInfo Lite** izberite **Local Schedule Manager**.

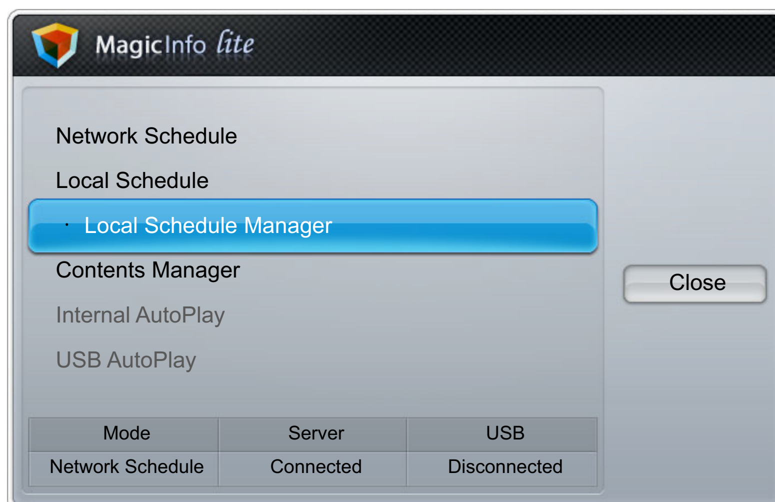


2 Izberite **Stop**.

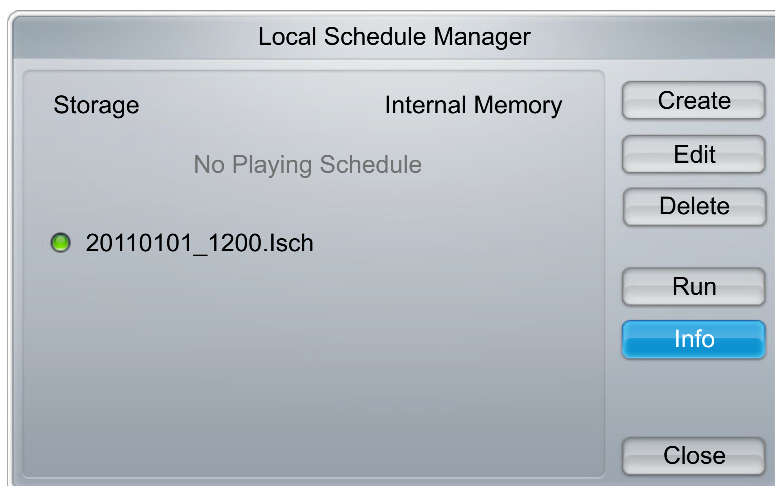


10.4.6 Ogled podrobnosti razporeda Local Schedule

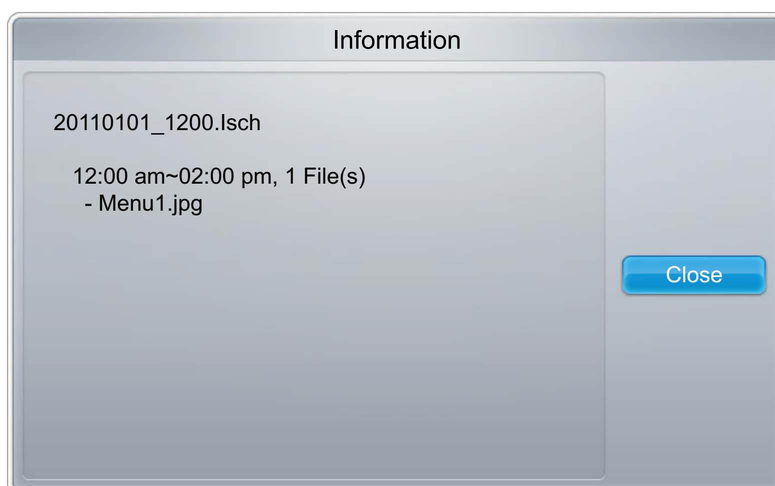
1 Na zaslonu menija **MagicInfo Lite** izberite **Local Schedule Manager**.



2 Izberite lokalni razpored, ki si ga želite podrobno ogledati.



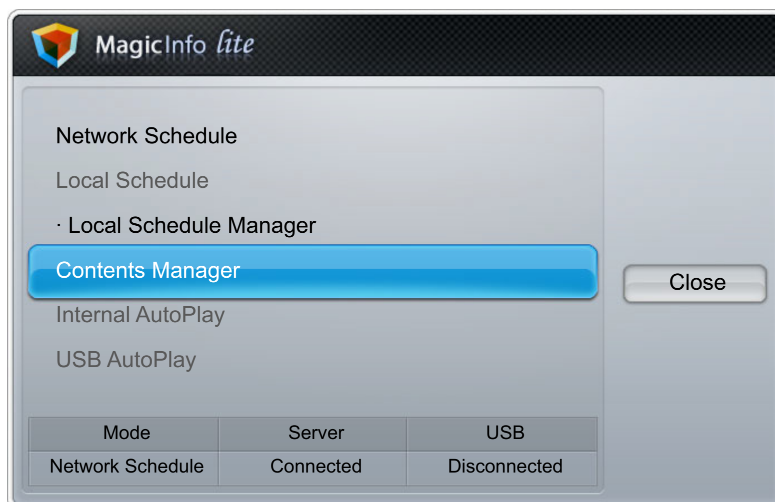
3 Prikazale se bodo podrobnosti razporeda.



10.5 Contents Manager

10.5.1 Kopiranje vsebine

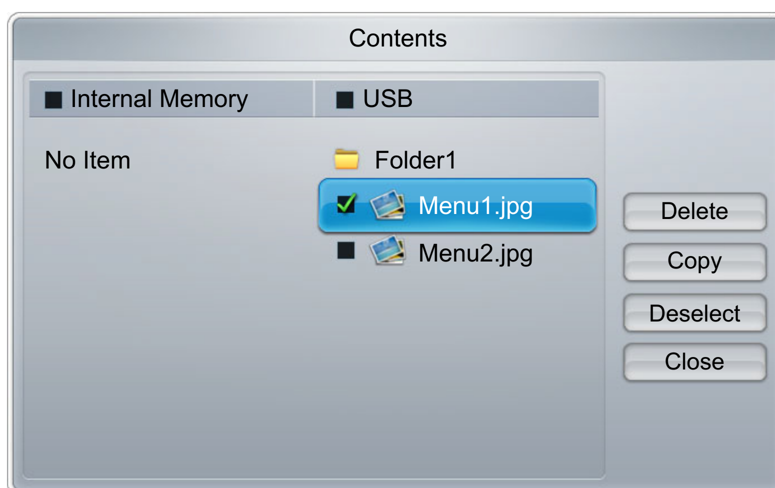
1 Na zaslonu menija **MagicInfo Lite** izberite **Contents Manager**.



2 Izberite vsebino, ki jo želite kopirati.

- Če izberete vsebino v **Internal Memory**: Vsebino iz **Internal Memory** lahko kopirate v **USB**.
- Če izberete vsebino v **USB**: Vsebino iz **USB** lahko kopirate v **Internal Memory**.

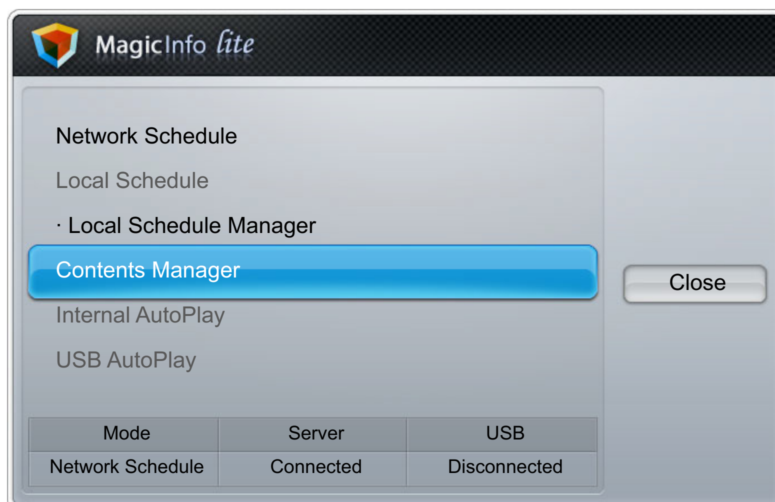
 Če hkrati izberete vsebino v **Internal Memory** in **USB**, kopiranje ne bo možno.



3 Izberite **Copy**.

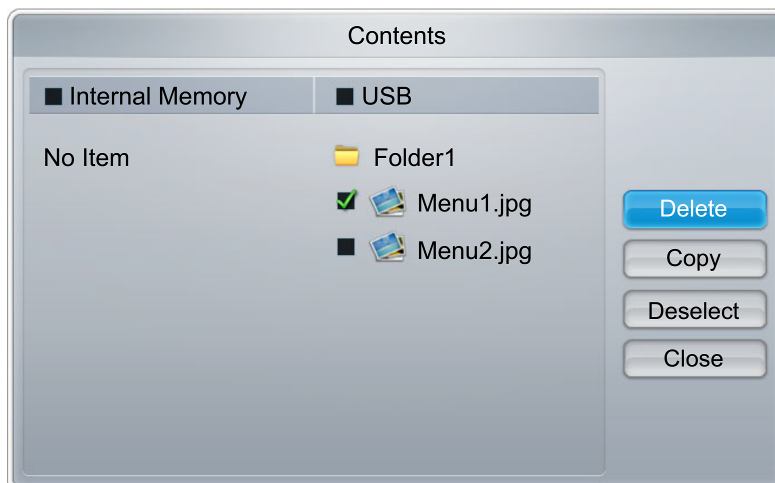
10.5.2 Brisanje vsebine

1 Na zaslonu menija **MagicInfo Lite** izberite **Contents Manager**.

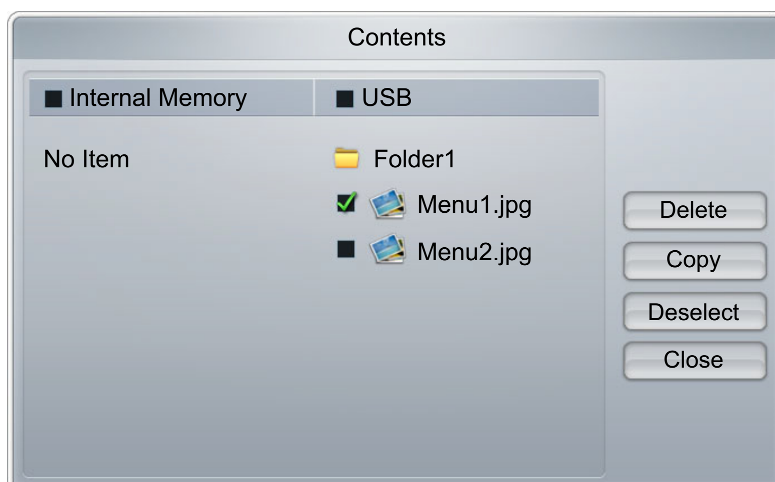


2 Izberite vsebino, ki jo želite izbrisati.

- Vsebino v **Internal Memory** in **USB** lahko brišete hkrati.



3 Izberite **Delete**.



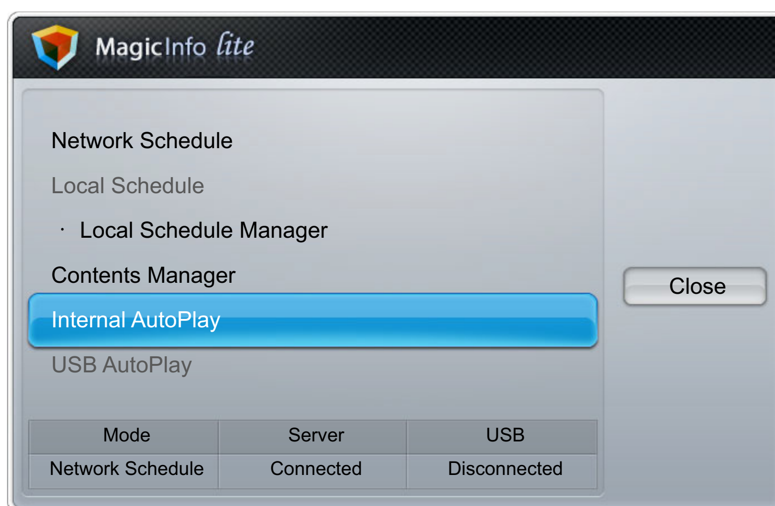
10.6 Internal AutoPlay

10.6.1 Zagon funkcije Internal AutoPlay

 V razdelku **Internal Memory** mora biti najmanj ena vsebina.

1 Na zaslonu menija **MagicInfo Lite** izberite **Internal AutoPlay**.

- Vsebino, ki je bila kopirana v notranji pomnilnik **Internal Memory**, predvaja v abecednem vrstnem redu.



10.7 USB AutoPlay

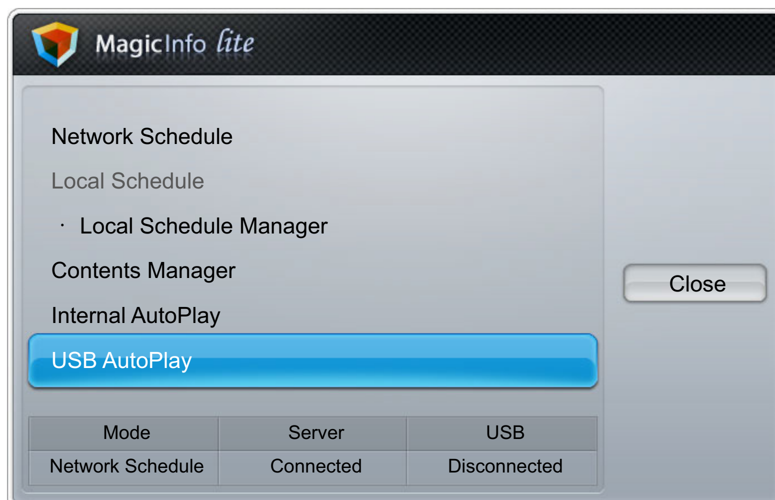
10.7.1 Zagon funkcije Internal AutoPlay

 Priklopljena mora biti naprava USB. V napravi USB ustvarite mapo z imenom »MagicInfoSlide« in vanjo kopirajte vsebino.

1 Na zaslonu menija **MagicInfo Lite** izberite **USB AutoPlay**.

- Vsebina v mapi MagicInfoSlide v napravi USB bo predvajana v abecednem vrstnem redu.

- **USB AutoPlay** se zažene samodejno, če je priključen pomnilniški ključek USB in če se izvaja možnost **Network Schedule** ali **Local Schedule**.



10.8 Med predvajanjem vsebine

10.8.1 Ogled podrobnosti vsebine med predvajanjem



Pritisnite tipko **INFO** na daljinskem upravljalniku.

1 **Software Version**: prikaže različico programske opreme v napravi.

2 **Device Name**: prikaže ime naprave, ki jo je prepoznal strežnik.

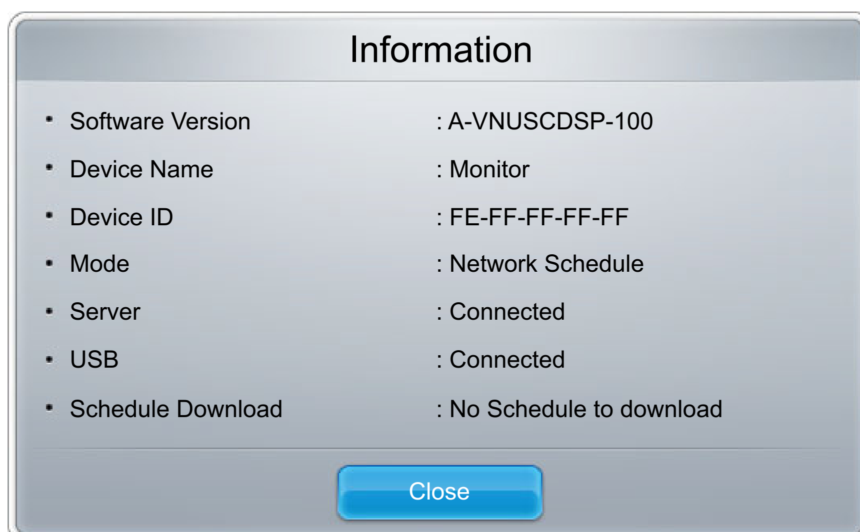
3 **Device ID**: prikaže izvirno identifikacijsko številko naprave.

4 **Mode**: prikaže trenutni način delovanja (**Network Schedule**, **Local Schedule**, **Internal AutoPlay** ali **USB AutoPlay**) predvajalnika **MagicInfo Lite Player**.

5 **Server**: prikaže stanje povezave (**Connected**, **Disconnected** ali **Non-approval**) s strežnikom.

6 **USB**: prikaže stanje povezave z napravo USB.

7 **Schedule Download**: prikaže napredek prenosa omrežnega razporeda s strežnika.

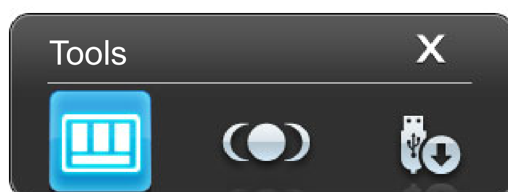


10.8.2 Spreminjanje nastavitev predvajane vsebine

Pritisnite tipko **TOOLS** na daljinskem upravljalniku.

Med predvajanjem vsebine lahko spremenite nastavitev **Picture Mode** ali **Sound Mode** oziroma varno odstranite napravo USB device (**Safely Remove USB**), tako da pritisnete tipko **TOOLS** na daljinskem upravljalniku.

- **Picture Mode**: prilagodi nastavitve zaslona za vsebino, ki se trenutno predvaja (**Dynamic**, **Standard**, **Natural**, **Movie**).
- **Sound Mode**: prilagodi nastavitve zvoka za vsebino, ki se trenutno predvaja (**Standard**, **Music**, **Movie**, **Clear Voice**, **Amplify**).
- **Safely Remove USB**



11 Navodila za odpravljanje težav

11.1 Zahteve, preden se obrnete na Samsungov center za pomoč strankam

11.1.1 Preskušanje izdelka



Preden pokličite Samsungov center za pomoč strankam, preskusite izdelek, kot je opisano v nadaljevanju. Če težave ne uspete odpraviti, se obrnite na Samsungov center za pomoč strankam.

S funkcijo za preizkušanje izdelka preverite, ali vaš izdelek deluje normalno.

Če je zaslon prazen in indikator LED napajanja utripa, čeprav sta izdelek in osebni računalnik ustrezno povezana, izvedite preskušanje izdelka.

1 Izklopite tako osebni računalnik kot izdelek.
2 Izklopite vse kable iz izdelka.
3 Vklopi izdelek.
4 Če se prikaže sporočilo "**No Signal**", izdelek deluje normalno.



Če je zaslon še vedno prazen, preverite računalniški sistem, video krmilnik in kabel.

11.1.2 Preverjanje ločljivosti in frekvence

"Če je izbran način, ki presega podprto ločljivost, se na kratko prikaže sporočilo "**Not Optimum Mode**" (glej razdelek Podprte ločljivosti).

Navodila za odpravljanje težav

11.1.3 Preverite naslednje.

Težave pri namestitvi (način računalnika)	
Zaslon se nenehno vklaplja in izklaplja.	Preverite povezavo kabla med izdelkom in računalnikom ter zagotovite varno povezavo. ("2.2 Priklop in uporaba računalnika")
Če je izdelek na računalnik priključen s kablom HDMI ali HDMI-DVI, je na vseh štirih straneh zaslona prazen prostor.	Prazen prostor na zaslonu ne nastane zaradi izdelka. Prazen prostor na zaslonu povzroči računalnik ali grafična kartica. Težavo odpravite tako, da prilagodite velikost zaslona v nastavitvah za HDMI ali DVI grafične kartice. Če v meniju nastavitev grafične kartice ni možnosti za prilagajanje velikosti zaslona, posodobite gonilnik grafične kartice na najnovejšo različico. (Za podrobnosti o prilagajanju nastavitev zaslona se obrnite na proizvajalca grafične kartice oziroma računalnika.)

Težave v zvezi z zaslonom	
Indikator LED napajanja ne sveti. Zaslon se ne vklopi.	Preverite, ali je napajalni kabel priključen. ("2.2 Priklop in uporaba računalnika")
"Na zaslonu se prikaže sporočilo "**No Signal**"	Preverite, ali je izdelek pravilno povezan s kablom. ("2.2 Priklop in uporaba računalnika")
	Preverite, ali je naprava, ki je povezana z izdelkom, vklopljena.
"Prikaže se sporočilo "**Not Optimum Mode**".	To sporočilo se prikaže, če signal iz grafične kartice presega najvišjo ločljivost in frekvenco izdelka.
	Glejte tabelo načinov standardnega signala ter nastavite največjo ločljivost in frekvenco v skladu s specifikacijami izdelka.
Slike na zaslonu so popačene.	Preverite kabelsko povezavo z izdelkom. ("2.2 Priklop in uporaba računalnika")

Navodila za odpravljanje težav

Težave v zvezi z zaslonom	
Zaslon ni čist. Zaslon je zamegljen.	Prilagodite možnosti **Coarse** in **Fine**.
	Odstranite vso dodatno opremo (podaljšek za video itd.) in poskusite znova.
	Nastavite ločljivost in frekvenco na priporočeno raven.
Zaslon je nestabilen in migeta.	Preverite, ali sta ločljivost in frekvenca v računalniku in na grafični kartici nastavljeni v razponu, ki je združljiv z izdelkom. Nato ustrezno spremenite nastavitve zaslona ob upoštevanju razdelka Dodatne informacije v meniju izdelka in tabele načinov standardnega signala.
Na zaslonu so sence ali vžgane slike.	
Zaslon je presvetel. Zaslon je pretemen.	Prilagodite možnosti **Brightness** in **Contrast**.
Barva zaslona ni skladna.	V meniju **Picture** prilagodite nastavitve možnosti **Color Temp.**.
Barve na zaslonu so zasenčene in popačene.	V meniju **Picture** prilagodite nastavitve možnosti **Color Temp.**.
Bela barva ni videti bela.	V meniju **Picture** prilagodite nastavitve možnosti **Color Temp.**.
Na zaslonu ni slike in indikator LED napajanja utripa vsake 0,5 do 1 sekunde.	Izdelek je v načinu varčevanja z energijo.
	Pritisnite katero koli tipko na tipkovnici ali premaknite miško, da se vrnete na prejšnji zaslon.

Težave z zvokom	
Ni zvoka.	Preverite povezavo avdio kabla ali prilagodite glasnost. (" Priklop in uporaba vhodne naprave")
	Preverite glasnost.
Glasnost je prenizka.	Prilagodite glasnost.
	Če je glasnost po nastavitvi na največjo raven še vedno prenizka, preverite glasnost na zvočni kartici računalnika ali v programski opremi.

Navodila za odpravljanje težav

Težave z daljinskim upravljalnikom	
Daljinski upravljalnik ne deluje.	Preverite, ali sta bateriji pravilno vstavljeni (+ / –).
	Preverite, ali sta bateriji prazni.
	Preverite, ali je napajanje prekinjeno.
	Preverite, ali je napajalni kabel priključen.
	Preverite, ali so v bližini vklopljene posebne luči ali neonske table.

Težave z vhodno napravo	
Ko se računalnik zaganja, se sliši piskanje.	Če računalnik ob zagonu piska, ga dajte na servisiranje.

11.2 Vprašanja in odgovori

Vprašanje	Odgovor
Kako spremenim frekvenco?	Frekvenco lahko nastavite na grafični kartici. • "Windows XP": Pomaknite se na: **Nadzorna plošča** → **Videz in teme** → **Zaslon** → **Nastavitve** → **Dodatno** → **Monitor** in prilagodite frekvenco v nastavitvi **Nastavitve monitorja**. • "Windows ME / 2000": Pomaknite se na: **Nadzorna plošča** → **Zaslon** → **Nastavitve** → **Dodatno** → **Monitor** in prilagodite frekvenco v nastavitvi **Nastavitve monitorja**. • "Windows Vista": Pomaknite se na: **Nadzorna plošča** → **Videz in prilagajanje** → **Prilagodi** → **Nastavitve zaslona** → **Dodatne nastavitve** → **Monitor** in prilagodite frekvenco v nastavitvi **Nastavitve monitorja**. • "Windows 7": Pomaknite se na: **Nadzorna plošča** → **Videz in prilagajanje** → **Zaslon** → **Prilagodi ločljivost** → **Dodatne nastavitve** → **Monitor** in prilagodite frekvenco v nastavitvi **Nastavitve monitorja**.

Vprašanje	Odgovor
Kako spremenim ločljivost?	• "Windows XP": Pomaknite se na: **Nadzorna plošča** → **Videz in teme** → **Zaslon** → **Nastavitve** in nastavite ločljivost. • "Windows ME / 2000": Pomaknite se na: **Nadzorna plošča** → **Zaslon** → **Nastavitve** in nastavite ločljivost. • "Windows Vista": Pomaknite se na: **Nadzorna plošča** → **Videz in prilagajanje** → **Prilagodi** → **Nastavitve zaslona** in prilagodite ločljivost. • "Windows 7": Pomaknite se na: **Nadzorna plošča** → **Videz in prilagajanje** → **Zaslon** → **Prilagodi ločljivost** in prilagodite ločljivost.
Kako nastavim način varčevanja z energijo?	• Windows XP: Način varčevanja z energijo nastavite tako, da izberete **Nadzorna plošča** → **Videz in teme** → **Zaslon** → **Nastavitve ohranjevalnika zaslona** ali nastavitve BIOS-a v računalniku. • Windows ME / 2000: Način varčevanja z energijo nastavite tako, da izberete **Nadzorna plošča** → **Zaslon** → **Nastavitve ohranjevalnika zaslona** ali nastavitve BIOS-a v računalniku. • Windows Vista: Način varčevanja z energijo nastavite tako, da izberete **Nadzorna plošča** → **Videz in prilagajanje** → **Prilagodi** → **Nastavitve ohranjevalnika zaslona** ali nastavitve BIOS-a v računalniku. • Windows 7: Način varčevanja z energijo nastavite tako, da izberete **Nadzorna plošča** → **Videz in prilagajanje** → **Prilagodi** → **Nastavitve ohranjevalnika zaslona** ali nastavitve BIOS-a v računalniku.


Dodatna navodila za prilagajanje najdete v uporabniškem priročniku za računalnik ali grafično kartico.

12 Specifikacije

12.1 Splošno

Ime modela		MD32B	MD40B
Zaslon	Velikost	32 palcev (80 cm)	40 palcev (101 cm)
	Območje prikaza	698,4 mm (V) x 392,85 mm (N)	885,6 mm (V) x 498,15 mm (N)
Mere (Š x V x G); teža		736,0 x 434,5 x 93,5 mm / 6,4 kg	925,4 x 541,0 x 93,5 mm / 9,6 kg
Pritrjevalna podloga VESA		200 mm x 200 mm	

Ime modela		MD46B	MD55B
Zaslon	Velikost	46 palcev (116 cm)	55 palcev (138 cm)
	Območje prikaza	1018,08 mm (V) x 572,67 mm (N)	1209,6 mm (V) x 680,4 mm (N)
Mere (Š x V x G); teža		1057,7 x 615,8 x 94,9 mm / 12,2 kg	1247,7 x 722,9 x 95,2 mm / 17,9 kg
Pritrjevalna podloga VESA		400mm x 400mm	

Ime modela		MD32B / MD40B / MD46B / MD55B
Sinhronizacija	Vodoravno	30~81 kHz
	Navpično	56~75 Hz
Barve zaslona		1,07B
Ločljivost	Optimalna ločljivost	1920 x 1080 pri 60Hz
	Največja ločljivost	1920 x 1080 pri 60Hz
Najhitrejša točkovna ura		148,5MHz (analogno, digitalno)
Napajanje		Izdelek uporablja od 100 do 240 V. Oglejte si nalepko na hrbtni strani izdelka, saj se lahko standardna napetost v posameznih državah razlikuje.
Avdio izhod		10 W + 10 W
Priključki za signale		Vhodni signal: AV IN/COMPONENT IN(common), RGB IN(PC D-Sub), DVI IN, HDMI IN, RGB/DVI/HDMI/AUDIO IN, RJ45, RS232C IN Izhodni signal: AUDIO OUT, RS232C OUT
USB		1 DOWN(2,0)

12 Specifikacije

Ime modela		MD32B / MD40B / MD46B / MD55B
Okoljski vidiki	Delovanje	Temperatura: 0~40 ˚C (32~104˚F) Vlaga: 10~80 %, brez kondenzacije
	Shranjevanje	Temperatura: -20~60 ˚C (-4~140˚F) Vlaga: 5~95 %, brez kondenzacije



Plug and Play: Monitor lahko namestite in uporabljate na katerem koli sistemu, ki je združljiv s funkcijo Plug and Play. Dvosmerna izmenjava podatkov med monitorjem in računalniškim sistemom optimira nastavitve monitorja. Monitor se samodejno namesti. Vendar lahko namestitvene nastavitve po želji prilagodite.



Zaradi načina izdelave tega izdelka je lahko približno 1 slikovna pika na milijon (1 ppm) na zaslonu svetlejša ali temnejša. To ne vpliva na delovanje izdelka.



Ta naprava je digitalna oprema razreda A.

12.2 Varčevanje z energijo

Funkcija varčevanja z energijo tega izdelka zmanjša porabo energije tako, da izklopi zaslon in spremeni barvo indikatorja LED za napajanje, če se izdelka določen čas ne uporabljate. Napajanje se v načinu varčevanja z energijo ne izklopi. Za ponovni vklop zaslona pritisnite katero koli tipko na tipkovnici ali premaknite miško. Način varčevanja z energijo deluje samo, če je izdelek povezan z računalnikom s funkcijo varčevanja z energijo.

Stanje		Normalno delovanje		Način varčevanja z energijo	Izklop (Gumb za vklop/ izklop je izklopljen)
		Ocena	običajno		
Indikator napajanja		Vklopljen		Utripa	Izklopljen
Poraba toka (Brez omrežnega sprejemnika)	MD32B	85 W	50 W	Manj kot 1 W	Manj kot 1 W
	MD40B	108 W	87 W		
	MD46B	124 W	94 W		
	MD55B	149 W	124 W		



- Prikazana raven porabe energije se lahko razlikuje v različnih delovnih razmerah ali pri drugačnih nastavitvah.
- Način SOG (sinhr. z zelenim) ni podprt.
- Da zmanjšate porabo energije na 0, izklopite stikalo na hrbtni strani ali izključite napajalni kabel. Če izdelka ne boste uporabljali dlje časa (med počitnicami itd.), izključite napajalni kabel.

12.3 Prednastavljeni časovni načini



- Zaradi značilnosti zaslona lahko izdelek nastavite samo na eno ločljivost za vsako velikost zaslona, da dobite optimalno kakovost slike. Uporaba ločljivosti, ki ni določena, lahko zmanjša kakovost slike. Temu se lahko izognete tako, da izberete optimalno ločljivost, ki je določena za vaš izdelek.
- Ko nadomeščate izdelek CDT (ki je priključen na računalnik) z izdelkom LCD, preverite frekvenco. Če izdelek LCD ne podpira 85 Hz, spremenite navpično frekvenco na 60 Hz, in sicer z izdelkom CDT, preden ga nadomestite z izdelkom LCD.

Zaslon se bo samodejno prilagodil, če bo računalnik oddajal signal, ki ustreza naslednjim načinom standardnega signala. Če signal, ki ga oddaja računalnik, ne ustreza načinom standardnega signala, bo zaslon morda prazen, indikator LED za napajanje pa vklopljen. V takem primeru spremenite nastavitve v skladu z naslednjo tabelo, pri čemer upoštevajte uporabniški priročnik za grafično kartico.

Ločljivost	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Točkovna ura (MHz)	Polariteta sinhr. (V / N)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

Ločljivost	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Točkovna ura (MHz)	Polariteta sinhr. (V / N)
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA,1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



Vodoravna frekvenca

Čas, potreben za branje ene vrstice z leve proti desni strani zaslona, se imenuje vodoravni cikel. Recipročno število vodoravnega cikla se imenuje vodoravna frekvenca. Vodoravna frekvenca se meri v enoti kHz.

Navpična frekvenca

Izdelek prikaže eno sliko večkrat na sekundo (kot fluorescentna luč), da prikaže sliko, ki jo vidi gledalec. Hitrost ponavljanja prikaza ene slike na sekundo se imenuje navpična frekvenca ali hitrost osveževanja. Navpična frekvenca se meri v enoti Hz.

12 Specifikacije

12.4 Licenca



TheaterSound HD, SRS and symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound HD technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.



Izdelano po licenci podjetja Dolby Laboratories. Ime Dolby in simbol z dvojno črko D sta blagovni znamki podjetja Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under license.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Obvestilo o odprtokodni licenci

V primeru uporabe odprtokodne programske opreme so v meniju izdelka na voljo odprtokodne licence.

Obvestilo o odprtokodni licenci je samo v angleščini.

Obrnite se na SAMSUNG WORLDWIDE



V primeru vprašanj ali pripomb v zvezi z izdelki Samsung se obrnite na center podjetja SAMSUNG za pomoč strankam.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca http://www.samsung.com/ch_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
ALBANIA	42 27 5755	http://www.samsung.com
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864,€ 0,14/Min)	http://www.samsung.com
CYPRUS	From landline : 8009 4000	http://www.samsung.com
GREECE	From landline : 80111-SAMSUNG (7267864) From landline & mobile : (+30)210 6897691	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (808207267)	http://www.samsung.com

EUROPE		
RUMANIA	From landline : 08010-SAMSUNG(7267864) From landline & mobile : (+40)21 206 01 10	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com

CIS		
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	http://www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MONGOLIA	-	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua http://www.samsung.com/ua_ru

CIS		
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk http://www.samsung.com/hk_en/
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MIDDIE EAST		
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com

MIDDIE EAST		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273	http://www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D'LVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com

Odgovornost za plačljivo storitev (strošek stranke)



Ko zahtevate storitev, vam lahko v naslednjih primerih kljub garanciji zaračunamo obisk serviserja.

Ni napaka na izdelku

Čiščenje izdelka, prilagoditev, razlaga, vnovična namestitev in podobno

- Če vam serviser da navodila za uporabo izdelka ali enostavno prilagodi možnosti brez razstavljanja izdelka.
- Če je napako povzročil dejavnik v zunanjem okolju (internet, antena, žični signal ipd.).
- Če ste po prvotni namestitvi izdelka tega znova namestili ali priključili dodatne naprave.
- Če ste izdelek znova namestili zaradi premestitve na drugo mesto ali drugo stavbo.
- Če stranka zahteva navodila za uporabo zaradi izdelka drugega proizvajalca.
- Če stranka zahteva navodila za uporabo omrežja ali izdelka drugega proizvajalca.
- Če stranka zahteva namestitev ali nastavitev programske opreme za izdelek.
- Če serviser odstrani/očisti prah ali tujke v izdelku.
- Če stranka zahteva dodatno namestitev za izdelek, ki ga je kupila od druge stranke ali v spletu.

Napaka na izdelku, ki jo je povzročila stranka

Napaka na izdelku, ki jo je povzročilo napačno ravnanje stranke ali napačno popravilo.

Če je napako na izdelku povzročilo:

- Zunanji udarec ali padec.
- Uporaba dodatne opreme ali ločeno kupljenih izdelkov, ki jih ni odobril Samsung.
- Popravilo osebe, ki ni inženir pooblaščenega servisnega podjetja ali partnerja družbe Samsung Electronics Co., Ltd.
- Preoblikovanje ali popravilo izdelka s strani stranke.
- Uporaba izdelka pri nepravilni napetosti ali z neodobrenimi električnimi priključki.
- Neupoštevanje »previdnostnih ukrepov« v Uporabniškem priročniku.

Drugo

- Če izdelek pade zaradi naravne katastrofe (udar strele, požar, potres, poplava idr.).
- Če zmanjka potrošnega materiala (baterija, toner, fluorescentne luči, glava, vibrator, lučka, filter, trak idr.).



Če stranka zahteva storitev, vendar izdelek ni poškodovan, se lahko zaračuna strošek storitve. Zato prosimo, da najprej preberete Uporabniški priročnik.

Optimalna kakovost slike in preprečevanje vžganosti zakasnelih slik

Optimalna kakovost slike

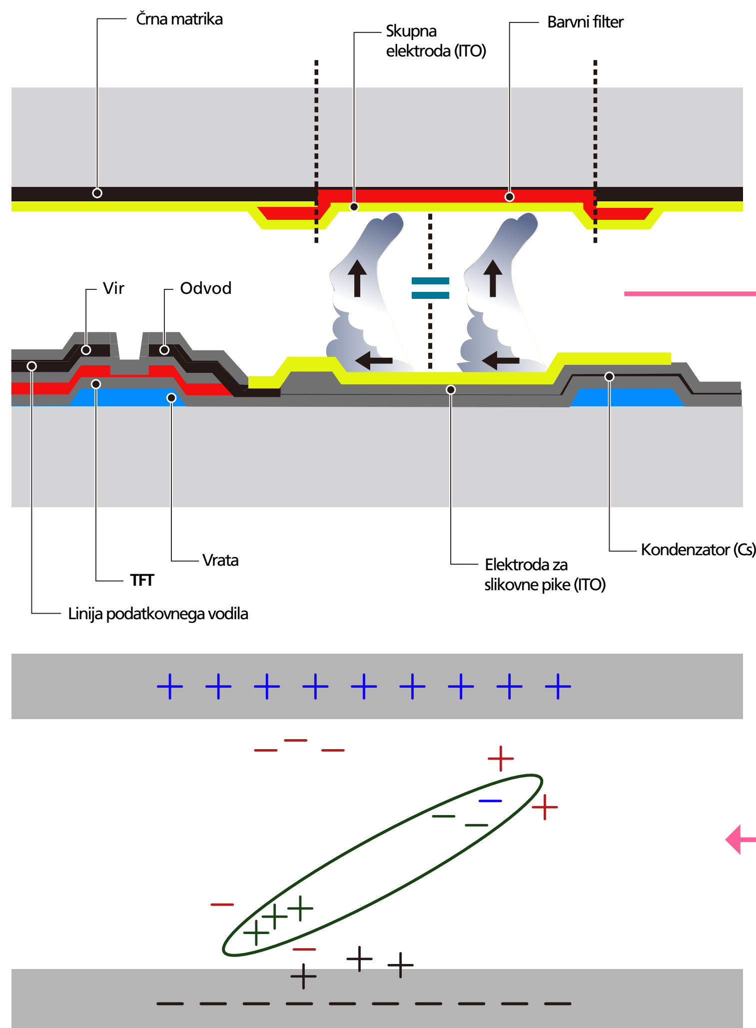
- Za optimalno kakovost slike odprite nadzorno ploščo v računalniku ter prilagodite ločljivost in hitrost osveževanja na naslednji način. Kakovost slike zaslonov LCD TFT se lahko zmanjša, če ni izbrana optimalna ločljivost.
  - Ločljivost: 1920 x 1080
  - Navpična frekvenca (hitrost osveževanja): 60Hz
- Zaradi načina izdelave tega izdelka je lahko približno 1 slikovna pika na milijon (1 ppm) na zaslonu svetlejša ali temnejša. To ne vpliva na delovanje izdelka.
  - Število osnovnih slikovnih pik glede na vrsto zaslona: MD32B, MD40B, MD46B, MD55B : 6.220.800
- Zaženite "**Auto Adjustment**", da izboljšate kakovost slike. Če je po samodejni prilagoditvi še vedno prisoten šum, prilagodite nastavitvi **Coarse** ali **Fine**.
- Če dlje časa gledate statično sliko, se lahko pojavijo vžgana zakasnela slika ali pomanjkljive slikovne pike.
  - Če izdelka ne boste uporabljali dlje časa, vklopite način varčevanja z energijo ali dinamični ohranjevalnik zaslona.
- Za razliko od monitorjev CDT lahko monitorje LCD TFT (zaradi narave zaslona) nastavite samo na eno ločljivost, da dobite optimalno kakovost slike. Zato lahko nastavitev ločljivosti, ki ni določena, zmanjša kakovost slike. Temu se lahko izognete tako, da izberete optimalno ločljivost, ki je določena za vaš monitor.

Preprečevanje vžganosti zakasnelih slik

Kaj je vžganost zakasnelih slik?

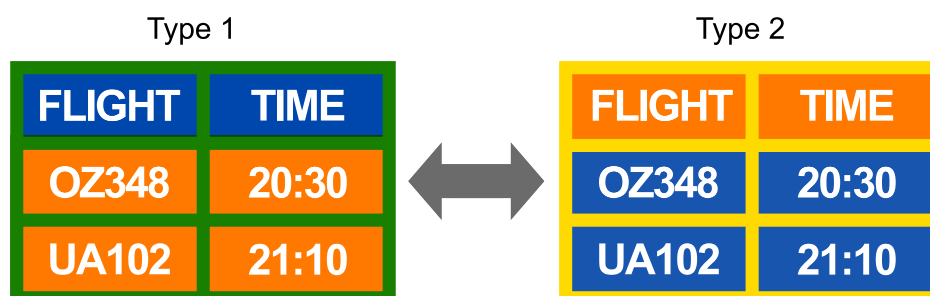
Vžganost zakasnelih slik se pri normalnem delovanju zaslona LCD ne bi smela pojaviti. Normalno delovanje pomeni nenehno spreminjajoče se video vzorce. Če zaslon LCD dlje časa (več kot 12 ur) prikazuje isti vzorec, lahko pride do majhne razlike v napetosti med elektrodami, ki nadzorujejo tekoče kristale v slikovnih pikah.

Taka razlika v napetosti med elektrodami s časom narašča, zaradi česar se tekoči kristali stanjšajo. Ko pride do tega, se ob spremembi vzorca na zaslonu lahko vidi prejšnja slika. To lahko preprečite z zmanjšanjem razlike napetosti.



- Izklop, ohranjevalnik zaslona in način varčevanja z energijo
  - Po 12-urni uporabi izdelek izklopite za 2 uri.
  - V računalniku odprite možnost »Lastnosti zaslona« > »Napajanje« in nastavite izklop izdelka po potrebi.
  - Priporočena je uporaba ohranjevalnika zaslona.

    Priporočamo vam, da uporabite enobarvni ohranjevalnik ali premikajočo se sliko.
- Običajno spreminjanje barve





Uporabite 2 barvi

Med dvema barvama preklapljajte vsakih 30 minut, kot je prikazano zgoraj.

- Izogibajte se kombinaciji barve besedila in barve ozadja v svetlobnem kontrastu.

  Izogibajte se sivi barvi, saj ta lahko prispeva k vžganosti zakasnelih slik.

  Izogibajte se barvam v svetlobnem kontrastu (črna in bela; siva).



- Običajno spreminjanje barve besedila
  - Uporabljajte svetle barve s podobno svetlostjo.

    Interval: Barvo besedila in ozadja spreminjajte na 30 minut.



  - Besedilo premikajte in spreminjajte vsakih 30 minut, kot je prikazano spodaj.



  - Redno prikazujte premikajočo sliko z logotipom.

    Interval: po 4-urni uporabi 60 sekund prikazujte premikajočo sliko z logotipom.
  - Izdelek najbolje zaščitite pred vžganostjo zakasnelih slik tako, da izklopite napajanje ali nastavite računalnik ali sistem tako, da bo zagnal ohranjevalnik zaslona, ko ga ne uporabljate. V skladu z navodili za uporabo je lahko omejeno tudi garancijsko servisiranje.

Pravilno odlaganje

Ustrezno odstranjevanje tega izdelka (odpadna električna in elektronska oprema)



Oznaka na izdelku, dodatni opremi ali dokumentaciji pomeni, da izdelka in njegove elektronske dodatne opreme (npr. električni polnilnik, slušalke, kabel USB) ob koncu dobe uporabe ni dovoljeno odvreči med gospodinjske odpadke. Te izdelke ločite od drugih vrst odpadkov in jih odgovorno predajte v recikliranje ter tako spodbudite trajnostno vnovično uporabo materialnih virov. Tako boste preprečili morebitno tveganje za okolje ali zdravje ljudi zaradi nenadzorovanega odstranjevanja odpadkov.

Uporabniki v gospodinjstvih naj se za podrobnosti o tem, kam in kako lahko te izdelke predajo v okolju prijazno recikliranje, obrnejo na trgovino, kjer so izdelek kupili, ali na krajevni upravni organ.

Poslovni uporabniki naj se obrnejo na dobavitelja in preverijo pogoje kupne pogodbe. Tega izdelka in njegove elektronske dodatne opreme pri odstranjevanju ni dovoljeno mešati z drugimi gospodarskimi odpadki.

Ustrezno odstranjevanje baterij v tem izdelku



(Velja za Evropsko unijo in druge evropske države s sistemi ločenega zbiranja baterij.)

Ta oznaka na bateriji, v navodilih ali na embalaži pomeni, da baterij ob izteku njihove življenjske dobe v tem izdelku ne smete odstraniti skupaj z ostalimi gospodinjskimi odpadki. Oznake za kemijske elemente Hg, Cd ali Pb pomenijo, da baterija vsebuje živo srebro, kadmij ali svinec v količinah, ki presegajo referenčne nivoje v direktivi EC 2006/66. Če te baterije niso ustrezno odstranjene, te snovi lahko škodujejo zdravju ljudi oziroma okolju.

Za zaščito naravnih virov in za vzpodbujanje ponovne uporabe materialov prosimo, ločite te baterije od ostalih odpadkov in jih oddajte na predvidenih lokalnih zbirnih reciklažnih mestih.

Dodatek

Terminologija

Razdalja med pikami

Monitor in zaslon sta sestavljena iz rdečih, zelenih in modrih pik. Krajša razdalja med pikami ustvarja višjo ločljivost. Razdalja med pikami je najkrajša razdalja med pikami iste barve. Razdalja med pikami se meri v milimetrih.

Navpična frekvenca

Monitor prikaže eno sliko večkrat na sekundo (kot utripajoča fluorescentna luč), da prikaže sliko, ki jo vidi gledalec. Hitrost ponavljanja prikaza ene slike na sekundo se imenuje navpična frekvenca ali hitrost osveževanja. Navpična frekvenca se meri v enoti Hz.

Npr. 60 Hz pomeni prikaz ene slike 60-krat v sekundi.

Vodoravna frekvenca

Čas, potreben za branje ene vrstice z leve proti desni strani zaslona, se imenuje vodoravni cikel. Recipročno število vodoravnega cikla se imenuje vodoravna frekvenca. Vodoravna frekvenca se meri v enoti kHz.

Plug & Play

Funkcija Plug & Play omogoča samodejno izmenjavo informacij med monitorjem in računalnikom za optimalno okolje zaslona. Izdelek za izvajanje funkcije Plug & Play uporablja mednarodni standard VESA DDC.

Ločljivost

Ločljivost je število vodoravnih pik (slikovnih pik) in navpičnih pik (slikovnih pik), ki sestavljajo zaslon. Predstavlja raven prikaza podrobnosti. Višja ločljivost omogoča prikaz večje količine podatkov na zaslonu in je koristna za izvajanje več opravil hkrati.

Npr. ločljivost 1920 X 1080 pomeni, da je zaslon sestavljen iz 1920 vodoravnih slikovnih pik (vodoravna ločljivost) in 1080 navpičnih slikovnih pik (navpična ločljivost).

Nadzor več zaslonov (MDC)

MDC je aplikacija, ki omogoča istočasen nadzor več prikazovalnih naprav z osebnim računalnikom. Komunikacija med računalnikom in monitorjem poteka prek kablov RS232C (serijski prenos podatkov) in RJ45 (LAN).

DVD (vsestranska digitalna plošča)

DVD je masovni pomnilniški disk v velikosti CD-ja, na katerega lahko shranjujete večpredstavnostne aplikacije (avdio, video ali igre) s tehnologijo stiskanja video podatkov MPEG-2.

HDMI (multimedijski vmesnik z visoko ločljivostjo)

To je vmesnik, ki ga lahko povežete z digitalnim avdio virom in video virom visoke ločljivosti z enim kablom brez stiskanja.

Vrata za komponente (zelena, modra in rdeča)

Vrata za komponente, ki zaznavajo, prenašajo in sprejemajo kontrastne signale, zagotavljajo boljšo kakovost slike kot kateri koli drug način video povezave.

Stereo

Stereo tehnologija omogoča izhod avdio signalov prek dveh kanalov. Ustvarja 3D-zvok prek dveh zvočnikov z ločenim levim in desnim avdio kanalom.

Vir

Vhodni vir pomeni video vhodno napravo, povezano z izdelkom, kot je videokamera, videorekorder ali predvajalnik DVD.

480i / 480p / 720p / 1080i / 1080p

Vsaka od zgoraj navedenih hitrosti iskanja pomeni število vrstic učinkovitega iskanja, ki vpliva na ločljivost zaslona. Hitrost iskanja je lahko označena z i (prepletena) ali p (progresivna), odvisno od načina iskanja.

- Iskanje

Iskanje je proces progresivnega pošiljanja slikovnih pik, ki sestavljajo sliko. Veliko število slikovnih pik ustvarja čistejšo in bolj živo sliko.

- Progresivno

Pri progresivnem načinu iskanja se vse vrstice slikovnih pik na zaslonu iščejo posamezno (progresivno).

- Prepleteno

Pri prepletenem načinu iskanja se najprej išče vsaka druga vrstica slikovnih pik od zgoraj navzdol, nato pa se iščejo preostale vrstice slikovnih pik (ki niso bile poiskane).

Kazalo

B

Baterije 30

Č

Čas 139

D

Daljinski upravljalnik 29

Dodatek 196

E

Elementi ki so na prodaj posebej 24

I

Izklopni časovnik 139

J

Jezik menija 141

M

MagicInfo Lite 115

Multi Control 138

N

Način 99

Nadgradnja programske opreme 159

Namestitevodstranitev MDC 66

Network Settings 128

O

Obrnite se na SAMSUNG WORLDWIDE 196

Odgovornost za plačljivo storitev strošek stranke 201

P

PIP 144

Picture Size 101

Položaj zaslona 149

Ponastavi vse 158

Pravilno odlaganje 205

Priklop računalnika 54

Prilagoditev zaslona 101

R

Rešitev za varčevanje z energijo 112

S

Source AutoSwitch Settings 150

Specifikacije 191

Sporočanje težave 185

Spreminjanje ločljivosti 56

Standardno 99

Sukanje zaslonskega menija 157

V

Varčevanje z energijo 141

Video povezava 58

Vrata 27

Z

Zaslon z nastavitvami po meri 100